

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX A PP 100 TT UVLS

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: S + F
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265:2000+A1:2005

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz		
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	5,9 / 5,9	-0,75/ -0,75	-	EN ISO 10319
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	45 / 50	-10 / -11,5	+10 / +11,5	EN ISO 10319
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	40	-	+8	EN ISO 13433
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	900	-90	-	EN ISO 12236
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719
		300 kPa -	-	-	
		600 kPa -	-	-	
		1200 kPa -	-	-	
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,09	-0,027	+0,027	EN ISO 12956
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,07	-0,021	-	EN ISO 11058
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád / Gradient / Neigung i= ... MD / CMD P ítlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958
		20 kPa -	-	-	
		100 kPa -	-	-	
200 kPa -	-	-			
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakryt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant for at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C/ Beständig für 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

code: 18860-C

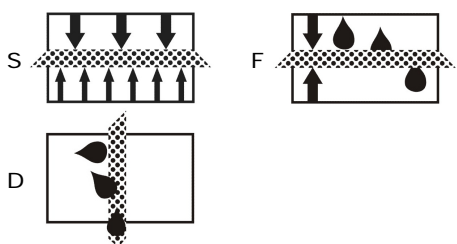
1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 130

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: S + F + D
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, Česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:


Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	9,2 / 12	-1,2 / -1,5	---	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	60 / 75	-13,8/-17,3	+13,8/+17,3	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	21	---	+4,2	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	1700	-170	---	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		---	---	---		
		---	---	---		
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,107	----	---	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,093	---	---	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i= 1 P ítlak/Thrust/Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	1,6E-6	npd		---
		100 kPa	3,9E-7	npd		---
200 kPa	2,2E-7	npd	---			
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakrýt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C / Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

code: 18860-C

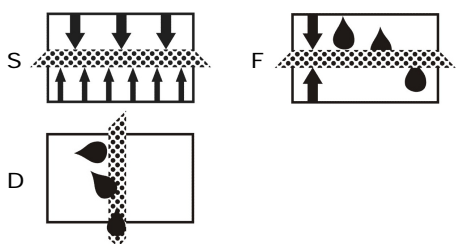
1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 130

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: S + F + D
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, Česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	9,2 / 12	-1,2 / -1,5	---	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	60 / 75	-13,8/-17,3	+13,8/+17,3	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	21	---	+4,2	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	1700	-170	---	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		---	---	---		
		---	---	---		
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,107	----	---	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,093	---	---	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i= 1 P ítlak/Thrust/Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	1,6E-6	npd		---
		100 kPa	3,9E-7	npd		---
200 kPa	2,2E-7	npd	---			
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakryt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C / Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

code: 18860-C

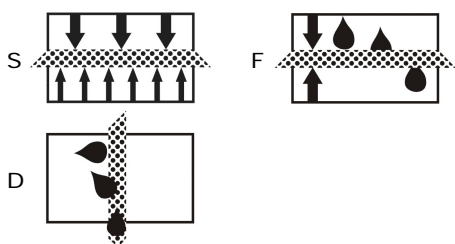
1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 150

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: S + F + D
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, Česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	11,2 / 14	-1,4 / -1,8	---	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	16	---	+4	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	2000	-200	---	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		---	---	---		
		---	---	---		
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,11	---	---	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,10	---	---	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i= 1 P ítlak/Thrust/Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	1,3E-6	npd		---
		100 kPa	3,6E-7	npd		---
200 kPa	2,2E-7	npd	---			
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakrýt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C / Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

code: 18860-C

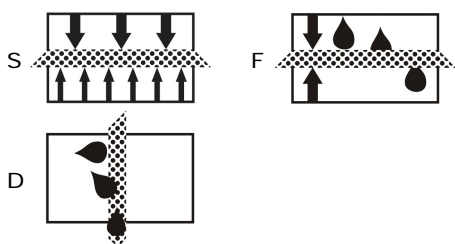
1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 150

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: S + F + D
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, Česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	11,2 / 14	-1,4 / -1,8	---	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	16	---	+4	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	2000	-200	---	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		---	---	---		
		---	---	---		
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,11	---	---	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,10	---	---	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i= 1 P ítlak/Thrust/Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	1,3E-6	npd		---
		100 kPa	3,6E-7	npd		---
200 kPa	2,2E-7	npd	---			
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakrýt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C / Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

code: 18860-C

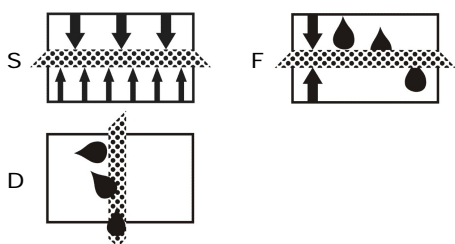
1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 150

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: S + F + D
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, Česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	11,2 / 14	-1,4 / -1,8	---	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	16	---	+4	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	2000	-200	---	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		---	---	---		
		---	---	---		
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,11	---	---	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,10	---	---	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i= 1 P ítlak/Thrust/Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	1,3E-6	npd		---
		100 kPa	3,6E-7	npd		---
200 kPa	2,2E-7	npd	---			
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakrýt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C / Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 170

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: S + F
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	12,8 / 13	-1,66 / -1,69	---	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	15	---	+3	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	2100	-210	---	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p tlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		---	---	---		
		---	---	---		
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,1	-0,03	+0,03	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,090	-0,027	---	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i= 1; Sm r/Direction/Richtung MD P ítlak/Thrust Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	---	---		---
		100 kPa	---	---		---
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakrýt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	
		- Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C / Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN 13438)				

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 170

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: S + F
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	12,8 / 13	-1,66 / -1,69	---	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	15	---	+3	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	2100	-210	---	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		---	---	---		
		---	---	---		
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,1	-0,03	+0,03	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,090	-0,027	---	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i= 1; Sm r/Direction/Richtung MD P ítlak/Thrust Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	---	---		---
		100 kPa	---	---		---
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakrýt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	
		- Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C / Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN 13438)				

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

code: 18860-C

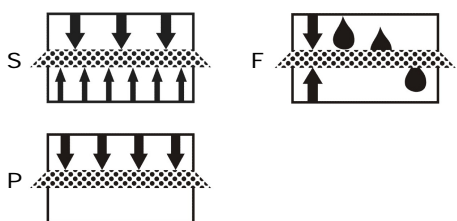
1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX A PP 200 HTS UVLS

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: S + F + P
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, Česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	15 / 18	-2 / -2	-	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	70 / 80	-16 / -18	+16 / +18	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	20	-	+4	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	2300	-230	-	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p tlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		300 kPa	3,74	-1,1		-
		600 kPa	5,46	-1,6		-
		1200 kPa	8,80	-2,6		-
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,08	-0,024	+0,024	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,08	-0,024	-	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád / Gradient / Neigung i= ... MD / CMD P tlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	-	-		-
		100 kPa	-	-		-
		200 kPa	-	-		-
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakryt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p irodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant for at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C / Beständig für 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

code: 18860-C

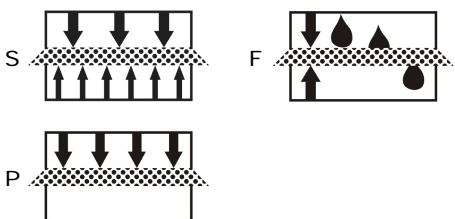
1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX A PP 200 HTS UVLS

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: S + F + P
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, Česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	15 / 18	-2 / -2	-	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	70 / 80	-16 / -18	+16 / +18	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	20	-	+4	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	2300	-230	-	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		300 kPa	3,74	-1,1		-
		600 kPa	5,46	-1,6		-
		1200 kPa	8,80	-2,6		-
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,08	-0,024	+0,024	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,08	-0,024	-	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád / Gradient / Neigung i= ... MD / CMD P ítlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	-	-		-
		100 kPa	-	-		-
		200 kPa	-	-		-
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakryt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant for at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C / Beständig für 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

code: 18860-C

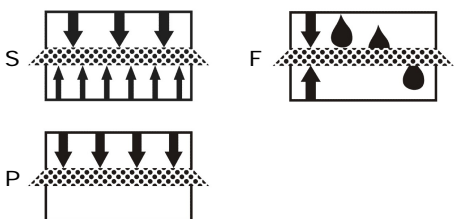
1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX A PP 200 HTS UVLS

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: S + F + P
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, Česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	15 / 18	-2 / -2	-	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	70 / 80	-16 / -18	+16 / +18	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	20	-	+4	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	2300	-230	-	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p tlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		300 kPa	3,74	-1,1		-
		600 kPa	5,46	-1,6		-
		1200 kPa	8,80	-2,6		-
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,08	-0,024	+0,024	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,08	-0,024	-	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád / Gradient / Neigung i= ... MD / CMD P tlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	-	-		-
		100 kPa	-	-		-
		200 kPa	-	-		-
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakryt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p irodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant for at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C / Beständig für 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 210

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: F + S
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz		
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	15,6 / 16	-2,03 / -2,08	---	EN ISO 10319
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	13	---	+2,6	EN ISO 13433
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	2700	-270	---	EN ISO 12236
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719
		300 kPa	---	---	
		600 kPa	---	---	
		1200 kPa	---	---	
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,089	-0,0267	+0,0267	EN ISO 12956
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,080	-0,024	---	EN ISO 11058
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i=1;Sm r/Direction/RichtungMD; P ítlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958
		20 kPa	---	---	
		100 kPa	---	---	
		200 kPa	---	---	
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakryt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C/ Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 210

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: F + S
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, Česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:


Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	15,6 / 16	-2,03 / -2,08	---	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	13	---	+2,6	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	2700	-270	---	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		300 kPa	---	---		---
		600 kPa	---	---		---
		1200 kPa	---	---		---
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,089	-0,0267	+0,0267	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,080	-0,024	---	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i=1;Sm r/Direction/RichtungMD; P ítlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	---	---		---
		100 kPa	---	---		---
		200 kPa	---	---		---
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakryt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C/ Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 250

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: F + S
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz		
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	21,3 / 21,3	-2,77 / -2,77	---	EN ISO 10319
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	12	---	+2,4	EN ISO 13433
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	3400	-340	---	EN ISO 12236
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719
		300 kPa	---	---	
		600 kPa	---	---	
		1200 kPa	---	---	
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,082	-0,025	+0,025	EN ISO 12956
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,060	-0,018	---	EN ISO 11058
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i=1;sm r/direction/Richtung MD P ítlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958
		20 kPa	---	---	
		100 kPa	---	---	
		200 kPa	---	---	
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakrýt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C/ Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 250

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: F + S
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	21,3 / 21,3	-2,77 / -2,77	---	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	12	---	+2,4	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	3400	-340	---	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p tlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		300 kPa	---	---		---
		600 kPa	---	---		---
		1200 kPa	---	---		---
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,082	-0,025	+0,025	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,060	-0,018	---	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i=1;sm r/direction/Richtung MD P ítlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	---	---		---
		100 kPa	---	---		---
		200 kPa	---	---		---
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakrýt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C/ Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 250

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: F + S
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz		
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	21,3 / 21,3	-2,77 / -2,77	---	EN ISO 10319
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	12	---	+2,4	EN ISO 13433
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	3400	-340	---	EN ISO 12236
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p tlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719
		300 kPa	---	---	
		600 kPa	---	---	
		1200 kPa	---	---	
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,082	-0,025	+0,025	EN ISO 12956
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,060	-0,018	---	EN ISO 11058
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i=1;sm r/direction/Richtung MD P ítlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958
		20 kPa	---	---	
		100 kPa	---	---	
		200 kPa	---	---	
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakrýt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C/ Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 290

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: F + S
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, Česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	24,5 / 24,5	-3,19 / -3,19	---	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	10	---	+2	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	3900	-390	---	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		300 kPa	---	---		---
		600 kPa	---	---		---
		1200 kPa	---	---		---
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,07	-0,021	+0,021	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,05	-0,015	---	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i=1; sm r/direction/Richtung MD P ítlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	---	---		---
		100 kPa	---	---		---
		200 kPa	---	---		---
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakrýt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C/ Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 290

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: F + S
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	24,5 / 24,5	-3,19 / -3,19	---	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	10	---	+2	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	3900	-390	---	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		300 kPa	---	---		---
		600 kPa	---	---		---
		1200 kPa	---	---		---
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,07	-0,021	+0,021	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,05	-0,015	---	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i=1; sm r/direction/Richtung MD P ítlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	---	---		---
		100 kPa	---	---		---
		200 kPa	---	---		---
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakrýt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C/ Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 290

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: F + S
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, Česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	24,5 / 24,5	-3,19 / -3,19	---	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	10	---	+2	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	3900	-390	---	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		300 kPa	---	---		---
		600 kPa	---	---		---
		1200 kPa	---	---		---
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,07	-0,021	+0,021	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,05	-0,015	---	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i=1; sm r/direction/Richtung MD P ítlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	---	---		---
		100 kPa	---	---		---
		200 kPa	---	---		---
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakrýt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C/ Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 320

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: F + S
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz		
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	30 / 30	-3,9 / -3,9	---	EN ISO 10319
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	9	---	+1,8	EN ISO 13433
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	4700	-470	---	EN ISO 12236
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719
		300 kPa	---	---	
		600 kPa	---	---	
		1200 kPa	---	---	
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,07	-0,021	+0,021	EN ISO 12956
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,045	-0,0135	---	EN ISO 11058
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i=1; sm r/direction/Richtung MD P ítlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958
		20 kPa	---	---	
		100 kPa	---	---	
		200 kPa	---	---	
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakryt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C/ Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 320

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: F + S
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz		
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	30 / 30	-3,9 / -3,9	---	EN ISO 10319
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	9	---	+1,8	EN ISO 13433
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	4700	-470	---	EN ISO 12236
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719
		300 kPa	---	---	
		600 kPa	---	---	
		1200 kPa	---	---	
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,07	-0,021	+0,021	EN ISO 12956
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,045	-0,0135	---	EN ISO 11058
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i=1; sm r/direction/Richtung MD P ítlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958
		20 kPa	---	---	
		100 kPa	---	---	
		200 kPa	---	---	
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakrýt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C/ Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Code: 18860-C

1. Jediný identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX RVS 320

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / stated on packaging and printing of the product / auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



Funkce / Function / Funktion: F + S
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, česká republika
Tel.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven / Notified body No. 0799 - KIWA MPA Bautest GmbH Greven performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von die notifizierte Person Nr. 0799

8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení / Declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, für welches eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, betrifft:

není vydáno / not issued / nicht ausgestellt

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation	
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz			
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	30 / 30	-3,9 / -3,9	---	EN ISO 10319	
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75 / 80	-17,3 / -18,4	+17,3 / +18,4	EN ISO 10319	
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	9	---	+1,8	EN ISO 13433	
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdruckverhalten (CBR test)	[N]	4700	-470	---	EN ISO 12236	
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p tlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719	
		300 kPa	---	---		---
		600 kPa	---	---		---
		1200 kPa	---	---		---
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,07	-0,021	+0,021	EN ISO 12956	
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,045	-0,0135	---	EN ISO 11058	
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[m ² /s]	Spád/Gradient/Neigung i=1; sm r/direction/Richtung MD P tlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958	
		20 kPa	---	---		---
		100 kPa	---	---		---
		200 kPa	---	---		---
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		- Zakryt do 14 dn po uložení / To be covered within 14 days of its installation / Innerhalb von 14 Tagen nach Einbau zudecken (podle / according / nach EN 12224) - Životnost po dobu 25 let v p írodních zeminách s pH-hodnotou mezi 4 a 9 a teplotou zeminy <25°C / We expect the geotextile to be resistant bei at least 25 years in natural soils with 4 - 9 pH and with <25°C/ Beständig bei 25 Jahre in natürlichen Boden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur <25°C (podle / according / nach EN ISO 13438)			P íloha B Annex B Beilage B EN 13249 - EN 13257; EN 13265	

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením REACH č. 1907/2006. / This product does not contain any dangerous substances (according to REACH No. 1907/2006). / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach REACH Nr. 1907/2006).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
předseda představenstva /
Chairman of the board /
Vorstandsvorsitzende



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2013