



LEISTUNGSERKLÄRUNG	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>JACKODUR DS 300 Standard</b>
2. Typen, Chargen- oder Seriennummer:	AA08544A
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Wärmedämmung für Gebäude
4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers:	JACKON Insulation GmbH Carl-Benz-Straße 8 D-33803 Steinhagen
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	AVCP System 3
7. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle:	MPA NRW (Notified testing laboratory n°432)



9. Wesentliche Merkmale - (EN13164-ZA1)		Symbol	Leistung
Dicke		dN [mm]	20
Klasse der Grenzabmaße für die Dicke		T	1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_D$ [W/(m·K)]	0,034
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes		$R_D$ [m²·K/W]	0,55
Druckfestigkeit		CS(10Y)	200
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR	200
Brandverhalten		Euroklasse	E
Glimmverhalten			
Schallabsorptionsindex			
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	WL(T)	NPD
	langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)	NPD
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU	50
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC (2/1,5/50)	NPD
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Die Eigenschaften des Brandverhaltens von extrudiertem Polystyrolschaum verändern sich nicht.		
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme,	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit		siehe oben $R_D$ und $\lambda_D$
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach langzeitiger Wasseraufnahme durch Diffusion	FTCD	NPD
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	FTCI	NPD
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	DS	(70,90)
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT	(2)5
gefährliche Stoffe	Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.			
Unterzeichnet für den Hersteller von:	Dr. Anton Klotz, Geschäftsführer		
Datum/Version:	01.07.2013 AA		

Dieses Produkt enthält HBCD (Deklaration gemäß Bauproduktenverordnung Artikel 6 Paragraph 5)

LEISTUNGSERKLÄRUNG	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>JACKODUR DS 300 Standard</b>
2. Typen, Chargen- oder Seriennummer:	AA01579A
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Wärmedämmung für Gebäude
4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers:	JACKON Insulation GmbH Carl-Benz-Straße 8 D-33803 Steinhagen
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	AVCP System 3
7. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle:	MPA NRW (Notified testing laboratory n°432)



9. Wesentliche Merkmale - (EN13164-ZA1)		Symbol	Leistung
Dicke		dN [mm]	40
Klasse der Grenzabmaße für die Dicke		T	1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_D$ [W/(m·K)]	0,034
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes		$R_D$ [m²·K/W]	1,15
Druckfestigkeit		CS(10Y)	300
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR	NPD
Brandverhalten		Euroklasse	E
Glimmverhalten			
Schallabsorptionsindex			
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	WL(T)	0,7
	langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)	3
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU	50
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC (2/1,5/50)	130
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Die Eigenschaften des Brandverhaltens von extrudiertem Polystyrolschaum verändern sich nicht.		
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme,	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit		siehe oben $R_D$ und $\lambda_D$
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach langzeitiger Wasseraufnahme durch Diffusion	FTCD	1
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	FTCI	NPD
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	DS	(70,90)
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT	(2)5
gefährliche Stoffe	Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.			
Unterzeichnet für den Hersteller von:	Dr. Anton Klotz, Geschäftsführer		
Datum/Version:	01.07.2013 AA		

Dieses Produkt enthält HBCD (Deklaration gemäß Bauproduktenverordnung Artikel 6 Paragraph 5)

LEISTUNGSERKLÄRUNG	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>JACKODUR DS 300 Standard</b>
2. Typen, Chargen- oder Seriennummer:	AA01580A
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Wärmedämmung für Gebäude
4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers:	JACKON Insulation GmbH Carl-Benz-Straße 8 D-33803 Steinhagen
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	AVCP System 3
7. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle:	MPA NRW (Notified testing laboratory n°432)



9. Wesentliche Merkmale - (EN13164-ZA1)		Symbol	Leistung
Dicke		dN [mm]	50
Klasse der Grenzabmaße für die Dicke		T	1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_D$ [W/(m·K)]	0,034
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes		$R_D$ [m²·K/W]	1,45
Druckfestigkeit		CS(10Y)	300
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR	NPD
Brandverhalten		Euroklasse	E
Glimmverhalten			
Schallabsorptionsindex			
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	WL(T)	0,7
	langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)	3
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU	50
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC (2/1,5/50)	130
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Die Eigenschaften des Brandverhaltens von extrudiertem Polystyrolschaum verändern sich nicht.		
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme,	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit		siehe oben $R_D$ und $\lambda_D$
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach langzeitiger Wasseraufnahme durch Diffusion	FTCD	1
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	FTCI	NPD
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	DS	(70,90)
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT	(2)5
gefährliche Stoffe	Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.			
Unterzeichnet für den Hersteller von:	Dr. Anton Klotz, Geschäftsführer		
Datum/Version:	29.06.2013 AA		

Dieses Produkt enthält HBCD (Deklaration gemäß Bauproduktenverordnung Artikel 6 Paragraph 5)

LEISTUNGSERKLÄRUNG	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>JACKODUR DS 300 Standard</b>
2. Typen, Chargen- oder Seriennummer:	AA01581A
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Wärmedämmung für Gebäude
4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers:	JACKON Insulation GmbH Carl-Benz-Straße 8 D-33803 Steinhagen
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	AVCP System 3
7. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle:	MPA NRW (Notified testing laboratory n°432)



9. Wesentliche Merkmale - (EN13164-ZA1)		Symbol	Leistung
Dicke		dN [mm]	60
Klasse der Grenzabmaße für die Dicke		T	1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_D$ [W/(m·K)]	0,034
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes		$R_D$ [m²·K/W]	1,75
Druckfestigkeit		CS(10Y)	300
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR	NPD
Brandverhalten		Euroklasse	E
Glimmverhalten			
Schallabsorptionsindex			
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	WL(T)	0,7
	langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)	3
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU	50
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC (2/1,5/50)	130
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Die Eigenschaften des Brandverhaltens von extrudiertem Polystyrolschaum verändern sich nicht.		
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme,	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit		siehe oben $R_D$ und $\lambda_D$
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach langzeitiger Wasseraufnahme durch Diffusion	FTCD	1
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	FTCI	NPD
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	DS	(70,90)
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT	(2)5
gefährliche Stoffe	Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.			
Unterzeichnet für den Hersteller von:	Dr. Anton Klotz, Geschäftsführer		
Datum/Version:	29.06.2013 AA		

Dieses Produkt enthält HBCD (Deklaration gemäß Bauproduktenverordnung Artikel 6 Paragraph 5)

LEISTUNGSERKLÄRUNG	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>JACKODUR DS 300 Standard</b>
2. Typen, Chargen- oder Seriennummer:	AA02231A
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Wärmedämmung für Gebäude
4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers:	JACKON Insulation GmbH Carl-Benz-Straße 8 D-33803 Steinhagen
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	AVCP System 3
7. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle:	MPA NRW (Notified testing laboratory n°432)



9. Wesentliche Merkmale - (EN13164-ZA1)		Symbol	Leistung
Dicke		dN [mm]	80
Klasse der Grenzabmaße für die Dicke		T	1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_D$ [W/(m·K)]	0,035
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes		$R_D$ [m²·K/W]	2,25
Druckfestigkeit		CS(10Y)	300
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR	NPD
Brandverhalten		Euroklasse	E
Glimmverhalten			
Schallabsorptionsindex			
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	WL(T)	0,7
	langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)	2
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU	50
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC (2/1,5/50)	130
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Die Eigenschaften des Brandverhaltens von extrudiertem Polystyrolschaum verändern sich nicht.		
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme,	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit		siehe oben $R_D$ und $\lambda_D$
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach langzeitiger Wasseraufnahme durch Diffusion	FTCD	1
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	FTCI	NPD
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	DS	(70,90)
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT	(2)5
gefährliche Stoffe	Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.			
Unterzeichnet für den Hersteller von:	Dr. Anton Klotz, Geschäftsführer		
Datum/Version:	01.07.2013 AA		

Dieses Produkt enthält HBCD (Deklaration gemäß Bauproduktenverordnung Artikel 6 Paragraph 5)

LEISTUNGSERKLÄRUNG	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>JACKODUR DS 300 Standard</b>
2. Typen, Chargen- oder Seriennummer:	AA06818A
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Wärmedämmung für Gebäude
4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers:	JACKON Insulation GmbH Carl-Benz-Straße 8 D-33803 Steinhagen
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	AVCP System 3
7. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle:	MPA NRW (Notified testing laboratory n°432)



9. Wesentliche Merkmale - (EN13164-ZA1)		Symbol	Leistung
Dicke		dN [mm]	100
Klasse der Grenzabmaße für die Dicke		T	1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_D$ [W/(m·K)]	0,036
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes		$R_D$ [m²·K/W]	2,70
Druckfestigkeit		CS(10Y)	300
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR	NPD
Brandverhalten		Euroklasse	E
Glimmverhalten			
Schallabsorptionsindex			
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	WL(T)	0,7
	langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)	2
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU	50
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC (2/1,5/50)	130
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Die Eigenschaften des Brandverhaltens von extrudiertem Polystyrolschaum verändern sich nicht.		
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme,	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit		siehe oben $R_D$ und $\lambda_D$
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach langzeitiger Wasseraufnahme durch Diffusion	FTCD	1
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	FTCI	NPD
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	DS	(70,90)
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT	(2)5
gefährliche Stoffe	Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.			
Unterzeichnet für den Hersteller von:	Dr. Anton Klotz, Geschäftsführer		
Datum/Version:	29.06.2013 AA		

Dieses Produkt enthält HBCD (Deklaration gemäß Bauproduktenverordnung Artikel 6 Paragraph 5)

LEISTUNGSERKLÄRUNG	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>JACKODUR DS 300 Standard</b>
2. Typen, Chargen- oder Seriennummer:	AA08517A
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Wärmedämmung für Gebäude
4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers:	JACKON Insulation GmbH Carl-Benz-Straße 8 D-33803 Steinhagen
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	AVCP System 3
7. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle:	MPA NRW (Notified testing laboratory n°432)



9. Wesentliche Merkmale - (EN13164-ZA1)		Symbol	Leistung
Dicke		dN [mm]	140
Klasse der Grenzabmaße für die Dicke		T	1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_D$ [W/(m·K)]	0,036
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes		$R_D$ [m²·K/W]	3,85
Druckfestigkeit		CS(10Y)	300
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR	NPD
Brandverhalten		Euroklasse	E
Glimmverhalten			
Schallabsorptionsindex			
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	WL(T)	NPD
	langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)	2
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU	50
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC (2/1,5/50)	110
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Die Eigenschaften des Brandverhaltens von extrudiertem Polystyrolschaum verändern sich nicht.		
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme,	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit		siehe oben $R_D$ und $\lambda_D$
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach langzeitiger Wasseraufnahme durch Diffusion	FTCD	1
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	FTCI	NPD
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	DS	(70,90)
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT	(2)5
gefährliche Stoffe	Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.			
Unterzeichnet für den Hersteller von:	Dr. Anton Klotz, Geschäftsführer		
Datum/Version:	02.07.2013 AA		

Dieses Produkt enthält HBCD (Deklaration gemäß Bauproduktenverordnung Artikel 6 Paragraph 5)

LEISTUNGSERKLÄRUNG	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>JACKODUR DS 300 Standard</b>
2. Typen, Chargen- oder Seriennummer:	AA08518A
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Wärmedämmung für Gebäude
4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers:	JACKON Insulation GmbH Carl-Benz-Straße 8 D-33803 Steinhagen
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	AVCP System 3
7. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle:	MPA NRW (Notified testing laboratory n°432)

9. Wesentliche Merkmale - (EN13164-ZA1)		Symbol	Leistung
Dicke		dN [mm]	160
Klasse der Grenzabmaße für die Dicke		T	1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_D$ [W/(m·K)]	0,036
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes		$R_D$ [m²·K/W]	4,40
Druckfestigkeit		CS(10Y)	300
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR	NPD
Brandverhalten		Euroklasse	E
Glimmverhalten			
Schallabsorptionsindex			
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	WL(T)	NPD
	langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)	2
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU	50
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC (2/1,5/50)	110
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Die Eigenschaften des Brandverhaltens von extrudiertem Polystyrolschaum verändern sich nicht.		
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme,	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit		siehe oben $R_D$ und $\lambda_D$
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach langzeitiger Wasseraufnahme durch Diffusion	FTCD	1
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	FTCI	NPD
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	DS	(70,90)
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT	(2)5
gefährliche Stoffe	Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere		



10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.			
Unterzeichnet für den Hersteller von:	Dr. Anton Klotz, Geschäftsführer		
Datum/Version:	02.07.2013 AA		

Dieses Produkt enthält HBCD (Deklaration gemäß Bauproduktenverordnung Artikel 6 Paragraph 5)



LEISTUNGSERKLÄRUNG	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>JACKODUR DS 300 Standard</b>
2. Typen, Chargen- oder Seriennummer:	AA08519A
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Wärmedämmung für Gebäude
4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers:	JACKON Insulation GmbH Carl-Benz-Straße 8 D-33803 Steinhagen
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	AVCP System 3
7. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle:	MPA NRW (Notified testing laboratory n°432)

9. Wesentliche Merkmale - (EN13164-ZA1)		Symbol	Leistung
Dicke		dN [mm]	180
Klasse der Grenzabmaße für die Dicke		T	1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_D$ [W/(m·K)]	0,037
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes		$R_D$ [m²·K/W]	4,85
Druckfestigkeit		CS(10Y)	300
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR	NPD
Brandverhalten		Euroklasse	E
Glimmverhalten			
Schallabsorptionsindex			
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	WL(T)	NPD
	langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)	2
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU	50
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC (2/1,5/50)	110
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Die Eigenschaften des Brandverhaltens von extrudiertem Polystyrolschaum verändern sich nicht.		
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme,	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit		siehe oben $R_D$ und $\lambda_D$
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach langzeitiger Wasseraufnahme durch Diffusion	FTCD	1
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung nach Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	FTCI	NPD
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	DS	(70,90)
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT	(2)5
gefährliche Stoffe	Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.			
Unterzeichnet für den Hersteller von:	Dr. Anton Klotz, Geschäftsführer		
Datum/Version:	02.07.2013 AA		

Dieses Produkt enthält HBCD (Deklaration gemäß Bauproduktenverordnung Artikel 6 Paragraph 5)