Kennnummer der Leistungserklärung 918 Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren 2013 1749 - CPR - 70-035 - 771-1 EN 771-1 : 2011-07 LD-Mauerwerk der Kategorie I 247 249 300 mm X Mittelwert: Klasse TM (nach DIN 20000-401) **B** +8/-10 **H:** +1/-1 Grenzabmaße(mm) Maßspanne: Klasse RM (nach DIN 20000-401) L: 10 12 H: Ebenheit: < 1,0mm Planparallelität: < 1,0mm From und Ausbildung siehe Z-17.1-1013 Gruppe 3 nach EN 1996-1-1 Druckfestigkeit (MW) mind. 7,5 Brutto-Trockenrohdichte (MW) 580 Netto-Trockenrohdichte kg/m³(MW) ≤ 1390 Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK) 0,09 Frostwiderstand F0 Verbundfestigkeit (N/mm²) 0,3 Feuchtedehnung NPD Gehalt an aktiven lösl. Salzen Klasse S0

918

Zusätzliche Herstellerangaben	siehe Z-17.1-1013
Ziegelbezeichnung:	ThermoPlan S9
Druckfestigkeitsklasse:	6
Rohdichteklasse:	0,6
Wärmeleitfähigkeit: (Bemessungswert)	0,09

Sonstige

Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Leistungserklärung

Klasse A1

5/10

nach Za. 3

Kennnummer der Leistungserklärung 918									
1.	LD-Mauerwerk der Kat	egorie I	247	Х	300	х	249	mm	
2.	Artikel Nr. 918								
3.	Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk								
4.	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren								
5.	nicht relevant								
6.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+								
7.	Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR/1794 hat die Erstinspektion des Herstellerwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt								
8.	nicht relevant								
9.	Erklärte Leistung	J							
W	esentliche Merkmale		Leistung		Ha		nisierte t ezifikatio		
(S	Soll) Maße L/B/H (mm) 247 300 249								

L: +5/-10

H +1/-1

H:

10

siehe DIN 20000-401

Gruppe 2 nach EN 1996-1-1

Senkrecht zur Lagerfuge

6

B: +8/-10

12

EN 771-1

Brandverhalten

Wasserdampfdurchlässigkeit µ

Mittelwert: Tm

Maßsp: Rm

(mm)

(mm)

Form und Ausbildung

Kategorie

MW (N/mm²)

Belastungs-

richtung

Grenz-

Druck-

festigkeit

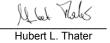
abmaße

Gefährliche Substanzen

9. Erklärte Leisung									
wesentliche	Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation						
Übl. Feuchted	ehnung	NPD	EN 771-1						
Verbundfestig	keit	Tabellierter Wert nach Anhang C	EN 998-2						
Gehalt an lösl	ichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1						
Brandverhalte	n	Klasse A1							
Wasseraufnah (Masse%)	nme	NPD							
Wasserdampf	durchl. µ	5/10	EN 1745						
Brutto-	MW (kg/m³	580	FN 771-1						
Trocken-	Abmaßkl.	Dm	□ N / / 1-1						
rohdichte	(kg/m³)	560 - 600							
Nettotrockenro (MW) (kg/m³)	ohdichte	1390							
Wärmeleitfähi λ10tro Unit(W		0,09	EN 1745						
Frostwiderstar	nd	F0	FN 771-1						
Gefährliche St	ubstanzen	nach Za. 3	LIN / / I-I						

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 54. Unterzeichnet für den Hersteller.

Klosterbeuren, den 01.07.2013





Kennnummer der Leistungserklärung 919 Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren 2013 1749 - CPR - 70-035 - 771-1 EN 771-1 : 2011-07 LD-Mauerwerk der Kategorie I 248 365 249 Χ mm Mittelwert: Klasse TM (nach DIN 20000-401) **B** +8/-10 **H:** +1/-1 Grenzabmaße(mm) Maßspanne: Klasse RM (nach DIN 20000-401) L: 10 12 H: < 1,0mm Ebenheit: Planparallelität: < 1,0mm From und Ausbildung siehe Z-17.1-1013 Gruppe 3 nach EN 1996-1-1 Druckfestigkeit (MW) mind. 7,5 Brutto-Trockenrohdichte (MW) 630 Netto-Trockenrohdichte kg/m³(MW) ≤ 1390 Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK) 0,09 Frostwiderstand F0 Verbundfestigkeit (N/mm²) 0,3 Feuchtedehnung NPD

Gehalt an aktiven lösl. Salzen

Wasserdampfdurchlässigkeit µ

(Soll) Maße L/B/H (mm)

(mm)

(mm)

Form und Ausbildung

Kategorie

MW (N/mm²)

Belastungs-

richtung

Grenz-

Druck-

festigkeit

abmaße

Mittelwert: Tm

Maßsp: Rm

6

Senkrecht zur Lagerfuge

Gefährliche Substanzen

Brandverhalten

Zusätzliche Herstellerangaben	siehe Z-17.1-1013
Ziegelbezeichnung:	ThermoPlan S9
Druckfestigkeitsklasse:	6
Rohdichteklasse:	0,65
Wärmeleitfähigkeit: (Bemessungswert)	0,09

Sonstige

Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Leistungserklärung

Klasse S0

Klasse A1

5/10

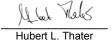
nach Za. 3

Kennnummer der Leistungserklärung 919								
1.	LD-Mauerwerk der Kate	gorie I	248	х	365	х	249	mm
2.	Artikel Nr. 9	19						
3.	Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk							
4.	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren							
5.	nicht relevant							
6.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+							
7.	Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR/1794 hat die Erstinspektion des Herstellerwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt							
8.	nicht relevant							
9.	. Erklärte Leistung							
w	esentliche Merkmale		Leistung		Ha		nisierte t ezifikatio	

					Frost	widerstand			
					Gefäl	hrliche Substanzen			
					10.	Die Leistung des Proe			
Leistung			Harmonisierte techn. Spezifikation		Verantwortlich für die allein der Hersteller g	e Ers			
248	365	5	249			Hersteller.			
L: +5/-10 B: +8/-10		+8/-10		Kloot	orbouron don 01 07 0	2012			
H: +1.	H +1/-1 L: 10 B: 12				NIOSI	sterbeuren, den 01.07.201			
L: 1			12	EN 771-1					
H: 1									
siehe DIN 20000-401 Gruppe 2 nach EN 1996-1-1		h EN							

9. Erklärte Leisung									
wesentliche	Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation						
Übl. Feuchtede	ehnung	NPD	EN 771-1						
Verbundfestigl	keit	Tabellierter Wert nach Anhang C	EN 998-2						
Gehalt an lösli	ichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1						
Brandverhalter	n	Klasse A1							
Wasseraufnah (Masse%)	me	NPD							
Wasserdampfo	durchl. µ	5/10	EN 1745						
Brutto-	MW (kg/m³	630	FN 771-1						
Trocken-	Abmaßkl.	Dm	LIN // I-I						
rohdichte	(kg/m³)	610 - 650							
Nettotrockenro (MW) (kg/m³)	ohdichte	1390							
Wärmeleitfähig λ10tro Unit(W		0,09	EN 1745						
Frostwiderstan	nd	F0	FN 771-1						
Gefährliche Su	ubstanzen	nach Za. 3	LIN / / I-I						

kts gemäß den Nummer 1 und 2 Leistung nach Nummer 9. rstellung dieser Leistungserklärung ist näß Nr. 54. Unterzeichnet für den





Kennnummer der Leistungserklärung 920 Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren 2013 1749 - CPR - 70-035 - 771-1 EN 771-1: 2011-07 LD-Mauerwerk der Kategorie I 248 425 Χ 249 mm Mittelwert: Klasse TM (nach DIN 20000-401) **B** +8/-10 **H:** +1/-1 Grenzabmaße(mm) Maßspanne: Klasse RM (nach DIN 20000-401) L: 10 12 H: Ebenheit: < 1,0mm Planparallelität: < 1,0mm From und Ausbildung siehe Z-17.1-1013 Gruppe 3 nach EN 1996-1-1 Druckfestigkeit (MW) mind. 7,5 Brutto-Trockenrohdichte (MW) 630 Netto-Trockenrohdichte kg/m³(MW) ≤ 1390 Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK) 0,09 Frostwiderstand F0 Verbundfestigkeit (N/mm²) 0,3 Feuchtedehnung NPD

Gehalt an aktiven lösl. Salzen

Wasserdampfdurchlässigkeit µ

Mittelwert: Tm

Maßsp: Rm

(mm)

(mm)

Form und Ausbildung

Kategorie

MW (N/mm²)

Belastungs-

richtung

Grenz-

Druck-

festigkeit

abmaße

Gefährliche Substanzen

Brandverhalten

920

Zusätzliche Herstellerangaben	siehe Z-17.1-1013
Ziegelbezeichnung:	ThermoPlan S9
Druckfestigkeitsklasse:	6
Rohdichteklasse:	0,65
Wärmeleitfähigkeit: (Bemessungswert)	0,09

Sonstige

Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Leistungserklärung

Klasse S0

Klasse A1

5/10

nach Za. 3

Ken	nnummer der Leistu	ıngserkl	ärung	920					
1.	LD-Mauerwerk der Ka	tegorie I	248	Х	425	х	249	mm	
2.	Artikel Nr.	920							
3.	Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk								
4.	Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren								
5.	nicht relevant								
6.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+								
7.	Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR/1794 hat die Erstinspektion des Herstellerwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt								
8.	nicht relevant								
9.	9. Erklärte Leistung								
W	esentliche Merkmale		Leistung		Ha		nisierte t ezifikatio		
(S	Soll) Maße L/B/H (mm) 248 425 249								

L: +5/-10

H +1/-1

H:

10

siehe DIN 20000-401

Gruppe 2 nach EN 1996-1-1

Senkrecht zur Lagerfuge

6

B: +8/-10

12

EN 771-1

9. Erklä	irte Leisun	g	
wesentliche	e Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übl. Feuchted	dehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestig	jkeit	Tabellierter Wert nach Anhang C	EN 998-2
Gehalt an lös	lichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalte	en	Klasse A1	
Wasseraufnal (Masse%)	hme	NPD	
Wasserdamp	fdurchl. µ	5/10	EN 1745
Brutto-	MW (kg/m³	630	FN 771-1
Trocken-	Abmaßkl.	Dm	
rohdichte	(kg/m³)	610 - 650	
Nettotrockenr (MW) (kg/m³)		1390	
Wärmeleitfähi λ10tro Unit(V		0,09	EN 1745
Frostwidersta	nd	F0	EN 771-1
Gefährliche S	ubstanzen	nach Za. 3	EIN / / I-I

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 54. Unterzeichnet für den Hersteller.

Klosterbeuren, den 01.07.2013

