

Kennnummer der Leistungserklärung		148		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
2013				
1749 - CPR - 70-035 - 771-1				
EN 771-1 : 2011-07				
HD-Mauerwerk der Kategorie I				
373 x 115 x 249 mm				
Grenzabmaße(mm)	Mittelwert:	Klasse TM (nach DIN 20000-401)		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +1/-1
	Maßspanne:	Klasse RM (nach DIN 20000-401)		
		L: 12	B: 6	H: 1
	Ebenheit:	< 1,0mm		
	Planparallelität:	< 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe Z-17.1-913		Gruppe 2 nach EN 1996-1-1	
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1300			
Netto-Trockenrohddichte kg/m³(MW)	≤ 1550			
Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK)	0,58			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (N/mm²)	0,3			
Feuchtedehnung	NPD			
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Gefährliche Substanzen	nach Za. 3			

148

Zusätzliche Herstellerangaben	siehe Z-17.1-913
Ziegelbezeichnung:	Plan 37/11,5
Druckfestigkeitsklasse:	12
Rohdichteklasse:	1,4
Wärmeleitfähigkeit: (Bemessungswert)	0,58
Sonstige	
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung		148	
1.	HD-Mauerwerk der Kategorie I	373 x 115 x 249 mm	
2.	Artikel Nr.	148	
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 werkeigenen 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			
wesentliche Merkmale		Leistung	
(Soll) Maße L/B/H (mm)		373	115 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 H: +1/-1	B: +5/-5
	Maßsp: Rm (mm)	L: 12 H: 1	B: 6
	Form und Ausbildung	siehe DIN 20000-401 Gruppe 2 nach EN 1996-1-1	
Druckfestigkeit	Kategorie	I	
	MW (N/mm²)	≥ 12	
	Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge	
		EN 771-1	

9. Erklärte Leistung			
wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
Übl. Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	
Verbundfestigkeit	Tabellierter Wert nach Anhang C	EN 998-2	
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	
Brandverhalten	Klasse A1		
Wasseraufnahme (Masse%)	NPD		
Wasserdampfdurchl. μ	5/10	EN 1745	
Brutto-Trockenrohddichte	MW (kg/m³)	1300	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m³)	Dm 1210 - 1400	
Nettotrockenrohddichte (MW) (kg/m³)	1550		
Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	0,58	EN 1745	
Frostwiderstand	F0	EN 771-1	
Gefährliche Substanzen	nach Za. 3		

10. 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


Hubert L. Thater



Kennnummer der Leistungserklärung		149		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
2013				
1749 - CPR - 70-035 - 771-1				
EN 771-1 : 2011-07				
HD-Mauerwerk der Kategorie I				
373 x 175 x 249 mm				
Grenzabmaße(mm)	Mittelwert:	Klasse TM (nach DIN 20000-401) L: +8/-10 B +3/-7 H: +1/-1		
	Maßspanne:	Klasse RM (nach DIN 20000-401) L: 12 B 8 H: 1		
	Ebenheit:	< 1,0mm Planparallelität: < 1,0mm		
Form und Ausbildung	siehe Z-17.1-993		Gruppe 2 nach EN 1996-1-1	
Druckfestigkeit (MW) mind.			≥ 15	
Brutto-Trockenrohichte (MW)			1300	
Netto-Trockenrohichte kg/m ³ (MW)			≤ 1550	
Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK)			0,58	
Frostwiderstand			F0	
Verbundfestigkeit (N/mm ²)			0,3	
Feuchtedehnung			NPD	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen			Klasse S0	
Brandverhalten			Klasse A1	
Wasserdampfdurchlässigkeit μ			5/10	
Gefährliche Substanzen			nach Za. 3	

149

Zusätzliche Herstellerangaben	siehe Z-17.1-993
Ziegelbezeichnung:	Plan 37/17,5
Druckfestigkeitsklasse:	12
Rohdichteklasse:	1,4
Wärmeleitfähigkeit: (Bemessungswert)	0,58
Sonstige	
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung		149	
1.	HD-Mauerwerk der Kategorie I	373 x 175 x 249 mm	
2.	Artikel Nr.	149	
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 werkeigenen 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			
wesentliche Merkmale		Leistung	
(Soll) Maße L/B/H (mm)		373	175 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 H: +1/-1	B: +3/-7
	Maßsp: Rm (mm)	L: 12 H: 1	B: 8
	Form und Ausbildung	siehe DIN 20000-401 Gruppe 2 nach EN 1996-1-1	
Druckfestigkeit	Kategorie	I	
	MW (N/mm ²)	≥ 12	
	Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge	
		EN 771-1	

9. Erklärte Leistung			
wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
Übl. Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	
Verbundfestigkeit	Tabellierter Wert nach Anhang C	EN 998-2	
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	
Brandverhalten	Klasse A1		
Wasseraufnahme (Masse%)	NPD		
Wasserdampfdurchl. μ	5/10	EN 1745	
Brutto-Trockenrohichte	MW (kg/m ³)	1300	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm 1210 - 1400	
Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m ³)	1550		
Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	0,58	EN 1745	
Frostwiderstand	F0	EN 771-1	
Gefährliche Substanzen	nach Za. 3		

10. 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


Hubert L. Thater



Kennnummer der Leistungserklärung		150	CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren			
2013			
1749 - CPR - 70-035 - 771-1			
EN 771-1 : 2011-07			
HD-Mauerwerk der Kategorie I			
308 x 240 x 249 mm			
Grenzabmaße(mm)	Mittelwert:	Klasse TM (nach DIN 20000-401) L: +8/-10 B +5/-10 H: +1/-1	
	Maßspanne:	Klasse RM (nach DIN 20000-401) L: 12 B 10 H: 1	
	Ebenheit:	< 1,0mm Planparallelität: < 1,0mm	
Form und Ausbildung	siehe Z-17.1-993	Gruppe 2 nach EN 1996-1-1	
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 15		
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	1300		
Netto-Trockenrohddichte kg/m³(MW)	≤ 1550		
Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK)	0,58		
Frostwiderstand	F0		
Verbundfestigkeit (N/mm²)	0,3		
Feuchtedehnung	NPD		
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0		
Brandverhalten	Klasse A1		
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10		
Gefährliche Substanzen	nach Za. 3		

150

Zusätzliche Herstellerangaben	siehe Z-17.1-993
Ziegelbezeichnung:	Plan 30/24
Druckfestigkeitsklasse:	12
Rohdichteklasse:	1,4
Wärmeleitfähigkeit: (Bemessungswert)	0,58
Sonstige	
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung		150	
1.	HD-Mauerwerk der Kategorie I	308 x 240 x 249 mm	
2.	Artikel Nr.	150	
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 werkeigenen 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			
wesentliche Merkmale		Leistung	
(Soll) Maße L/B/H (mm)		308	240 249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 H: +1/-1	B: +5/-10
	Maßsp: Rm (mm)	L: 12 H: 1	B: 10
	Form und Ausbildung	siehe DIN 20000-401 Gruppe 2 nach EN 1996-1-1	
Druckfestigkeit	Kategorie	I	
	MW (N/mm²)	≥ 12	
	Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge	
		EN 771-1	

9. Erklärte Leistung			
wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
Übl. Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	
Verbundfestigkeit	Tabellierter Wert nach Anhang C	EN 998-2	
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	
Brandverhalten	Klasse A1		
Wasseraufnahme (Masse%)	NPD		
Wasserdampfdurchl. μ	5/10	EN 1745	
Brutto-Trockenrohddichte	MW (kg/m³)	1300	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m³)	Dm 1210 - 1400	
Nettotrockenrohddichte (MW) (kg/m³)	1550		
Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	0,58	EN 1745	
Frostwiderstand	F0	EN 771-1	
Gefährliche Substanzen	nach Za. 3		

10. 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


Hubert L. Thater

