Kennnummer der Leistungserklärung	62

Ziegelwerk Klosterbeuren
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren

CE

062

2015

1794 - CPR-70.035.00-771-1

EN 771-1 : 2011-07

HD-Mauerwerk der Kategorie I

373 x 115 x 238 mm

Block 37/11,5

Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes u. nichttragendes geschütztes Mauerwerk

Grenzabmaße (mm)				
	Mittelwert:	**Klasse Tm**		
		L: +8/-10	**B** +5/-5	**H:** +5,0/-5,0
	Maßspanne:	**Klasse Rm**		
		L: 12	**B** 6	**H:** 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		

Zusätzliche Herstellerangaben:	siehe Z-17.1-913
Ziegelbezeichnung:	**Block 37/11,5**

Druckfestigkeitsklasse:	12
Rohdichteklasse:	1,2
Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)(W/mK)	0,50
Stück pro Palette	64

Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

From und Ausbildung	**nach Zulassung Z-17.1-913**	**Gruppe 2 nach EN 1996-1-1**
Abmaßklasse (kg/m³)	**Dm**	**1010 - 1200**
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥	**15**
Brutto-Trockenrohdichte (MW)		**1100**
Netto-Trockenrohdichte kg/m³(MW)	≤	**NPD**
Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK)		**0,50**
Frostwiderstand		**F0**
Verbundfestigkeit (N/mm²)		**NPD**
Feuchtedehnung		**NPD**
Gehalt an aktiven lösl. Salzen		**Klasse S0**
Brandverhalten		**Klasse A1**
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		**5/10**
Gefährliche Substanzen		**nach ZA. 3**

Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung 62

1. HD-Mauerwerk der Kategorie I 373 x 115 x 238 mm
2. Artikel Nr. **62**
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

wesentliche Merkmale		Leistung			Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)		373	115	238	EN 771-1
Grenz-abmaße	Mittelwert: Tm	L: +8/-10	B: +5/-5		
	(mm)	H: +5,0/-5,0			
	Maßsp: Rm	L: 12	B: 6		
	(mm)	H: 6,0			
Form und Ausbildung	**siehe Z-17.1-913**				
Druck-festigkeit	Kategorie	I			
	MW (N/mm²)	≥ 15			
	Belastungs-richtung	Senkrecht zur Lagerfuge			

9. Erklärte Leisung (Fortsetzung)

wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übl. Feuchtedehnung		NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm²)		NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen		Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten		Klasse A1	
Wasseraufnahme (Masse%)		NPD	
Wasserdampfdurchl.	μ	5/10	EN 1745
Bruttotrocken-rohdichte	MW (kg/m³)	1100	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m³)	Dm	
		1010 - 1200	
Nettotrockenrohdichte (MW) (kg/m³)		≤ NPD	
Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	P5	0,50	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. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller.

Hubert L. Thater

Klosterbeuren, den 01.04.2015

Kennnummer der Leistungserklärung	133

Ziegelwerk Klosterbeuren
D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren

CE

2015

1794 - CPR-70.035.00-771-1

EN 771-1 : 2011-07

HD-Mauerwerk der Kategorie I

308 x 240 x 238 mm

Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes u. nichttragendes geschütztes Mauerwerk

Grenzabmaße (mm)				
	Mittelwert:	**Klasse Tm**		
		L: +8/-10	**B** +5/-10	**H:** +5,0/-5,0
	Maßspanne:	**Klasse Rm**		
		L: 12	**B** 10	**H:** 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		

133

Block 30/24

Zusätzliche Herstellerangaben:	siehe Z-17.1-1038
Ziegelbezeichnung:	**Block 30/24**

Druckfestigkeitsklasse:	12
Rohdichteklasse:	1,2
Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)(W/mK)	0,50
Stück pro Palette	36

Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

From und Ausbildung	**nach Zulassung Z-17.1-1038**	**Gruppe 2 nach EN 1996-1-1**
Abmaßklasse (kg/m³)	**Dm**	**1010 - 1200**
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥	**12,5**
Brutto-Trockenrohdichte (MW)		**1100**
Netto-Trockenrohdichte kg/m³(MW)	≤	**NPD**
Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK)		**0,50**
Frostwiderstand		**F0**
Verbundfestigkeit (N/mm²)		**NPD**
Feuchtedehnung		**NPD**
Gehalt an aktiven lösl. Salzen		**Klasse S0**
Brandverhalten		**Klasse A1**
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		**5/10**
Gefährliche Substanzen		**nach ZA. 3**

Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung 133

1. HD-Mauerwerk der Kategorie I 308 x 240 x 238 mm
2. Artikel Nr. **133**
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

wesentliche Merkmale		Leistung			Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)		308	240	238	EN 771-1
Grenz-abmaße	Mittelwert: Tm	L: +8/-10	B: +5/-10		
	(mm)	H: +5,0/-5,0			
	Maßsp: Rm	L: 12	B: 10		
	(mm)	H: 6,0			
Form und Ausbildung	**siehe Z-17.1-1038**				
Druck-festigkeit	Kategorie	I			
	MW (N/mm²)	≥ 12,5			
	Belastungs-richtung	Senkrecht zur Lagerfuge			

9. Erklärte Leisung (Fortsetzung)

wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übl. Feuchtedehnung		NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm²)		NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen		Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten		Klasse A1	
Wasseraufnahme (Masse%)		NPD	
Wasserdampfdurchl.	μ	5/10	EN 1745
Bruttotrocken-rohdichte	MW (kg/m³)	1100	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m³)	Dm	
		1010 - 1200	
Nettotrockenrohdichte (MW) (kg/m³)		≤ NPD	
Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	P5	0,50	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. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller.

Hubert L. Thater

Klosterbeuren, den 01.04.2015