

Kennnummer der Leistungserklärung		195		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
2015				
1794 - CPR-70.035.00-771-1				
EN 771-1 : 2011-07				
HD-Mauerwerk der Kategorie I				
372 x 240 x 249 mm				
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes u. nichttragendes geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 1,0
	Ebenheit:	< 1,0mm		
	Planparallelität:	< 1,0mm		

195

Plan 30/24 Eck

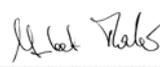
Zusätzliche Herstellerangaben:	nach DIN 105-1
Ziegelbezeichnung:	Plan 30/24 Eck

Druckfestigkeitsklasse:	NPD
Rohdichteklasse:	1,2
Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)(W/mK)	NPD
Stück pro Palette	40

Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

From und Ausbildung	Mauersteingruppe 2	Gruppe 2 nach EN 1996-1-1
Abmaßklasse (kg/m³)	Dm	NPD
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥	NPD
Brutto-Trockenrohddichte (MW)		NPD
Netto-Trockenrohddichte kg/m³(MW)	≤	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK)		NPD
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		195		9. Erklärte Leistung (Fortsetzung)	
1. HD-Mauerwerk der Kategorie I		372 x 240 x 249 mm		wesentliche Merkmale	
2. Artikel Nr. 195				Leistung	
3. Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk				Harmonisierte techn. Spezifikation	
4. Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				Übl. Feuchtedehnung	
5. nicht relevant				Verbundfestigkeit (N/mm²)	
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+				Gehalt an löslichen Salzen	
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				Brandverhalten	
8. nicht relevant				Wasseraufnahme (Masse%)	
9. Erklärte Leistung				Wasserdampfdurchl. μ	
				Bruttotrockenrohddichte	
				Nettotrockenrohddichte (MW) (kg/m³)	
				Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	
				Frostwiderstand	
				Gefährliche Substanzen	
				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	199	CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren		
2015		
1794 - CPR-70.035.00-771-1		
EN 771-1 : 2011-07		
HD-Mauerwerk der Kategorie I		
373 x 115 x 249 mm		
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes u. nichttragendes geschütztes Mauerwerk		
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert: Klasse Tm L: +8/-10 B +5/-5 H: +1,0/-1,0	
	Maßspanne: Klasse Rm L: 12 B 6 H: 1,0	
	Ebenheit: < 1,0mm	
	Planparallelität: < 1,0mm	

199

Plan 37/11,5

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

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

Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Form 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-Trockenrohichte (MW)		1100
Netto-Trockenrohichte 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	199	9. Erklärte Leistung (Fortsetzung)																																						
1. HD-Mauerwerk der Kategorie I	373 x 115 x 249 mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übl. Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)</td> <td>NPD</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Klasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (Masse%)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchl. μ</td> <td>5/10</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>1100</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1010 - 1200</td> </tr> <tr> <td>Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m³)</td> <td>≤ NPD</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)</td> <td>P5</td> <td>0,50</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>nach Za. 3</td> </tr> </tbody> </table>	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	EN 1745	Wasserdampfdurchl. μ	5/10	Bruttotrockenrohichte	MW (kg/m³)	1100	Abmaßkl. (kg/m³)	Dm			1010 - 1200	Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m³)	≤ NPD	EN 771-1	Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	P5	0,50	Frostwiderstand	F0	EN 771-1	Gefährliche Substanzen	nach Za. 3
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		EN 1745																																					
Wasserdampfdurchl. μ	5/10																																							
Bruttotrockenrohichte	MW (kg/m³)		1100																																					
	Abmaßkl. (kg/m³)		Dm																																					
		1010 - 1200																																						
Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m³)	≤ NPD	EN 771-1																																						
Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	P5		0,50																																					
Frostwiderstand	F0	EN 771-1																																						
Gefährliche Substanzen	nach Za. 3																																							
2. Artikel Nr.	199																																							
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																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(Soll) Maße L/B/H (mm)</td> <td>373 115 249</td> <td rowspan="4">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Grenzabmaße</td> <td>Mittelwert: Tm (mm)</td> <td>L: +8/-10 B: +5/-5 H: +1,0/-1,0</td> </tr> <tr> <td>Maßsp: Rm (mm)</td> <td>L: 12 B: 6 H: 1,0</td> </tr> <tr> <td>Form und Ausbildung</td> <td colspan="2">siehe Z-17.1-913</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Druckfestigkeit</td> <td>Kategorie</td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>MW (N/mm²)</td> <td>≥ 15</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Belastungsrichtung</td> <td>Senkrecht zur Lagerfuge</td> </tr> </tbody> </table>		wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	(Soll) Maße L/B/H (mm)	373 115 249	EN 771-1	Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +5/-5 H: +1,0/-1,0	Maßsp: Rm (mm)	L: 12 B: 6 H: 1,0	Form und Ausbildung	siehe Z-17.1-913		Druckfestigkeit	Kategorie	I	MW (N/mm²)	≥ 15		Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge	<p>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.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller.</p> <p><i>Hubert Thater</i> Hubert L. Thater Klosterbeuren, den 01.04.2015</p> 																
wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation																																						
(Soll) Maße L/B/H (mm)	373 115 249	EN 771-1																																						
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)		L: +8/-10 B: +5/-5 H: +1,0/-1,0																																					
	Maßsp: Rm (mm)		L: 12 B: 6 H: 1,0																																					
	Form und Ausbildung		siehe Z-17.1-913																																					
Druckfestigkeit	Kategorie	I																																						
	MW (N/mm²)	≥ 15																																						
	Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge																																						