

Kennnummer der Leistungserklärung		5		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
2015				
1794 - CPR-70.035.00-771-1				
EN 771-1 : 2011-07				
LD-Mauerwerk der Kategorie I				
240 x 115 x 113 mm				
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes u. nichttragendes geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +5/-5	H: +5,0/-5,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 6	H: 4,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		

005

HLZ 24


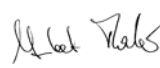
Zusätzliche Herstellerangaben:	nach DIN 105-1
Ziegelbezeichnung:	HLZ 24

Druckfestigkeitsklasse:	12
Rohdichteklasse:	1,0
Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)(W/mK)	NPD
Stück pro Palette	178

Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

From und Ausbildung	Mauersteingruppe 2	Gruppe 2 nach EN 1996-1-1
Abmaßklasse (kg/m³)	Dm	910 - 1000
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥	15
Brutto-Trockenrohichte (MW)		950
Netto-Trockenrohichte 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		5		9. Erklärte Leistung (Fortsetzung)	
1. LD-Mauerwerk der Kategorie I		240 x 115 x 113 mm		wesentliche Merkmale	
2. Artikel Nr. 5				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				NPD	
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+				Verbundfestigkeit (N/mm²)	
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				NPD	
8. nicht relevant				Gehalt an löslichen Salzen	
9. Erklärte Leistung				Klasse S0	
				EN 771-1	
				Brandverhalten	
				Klasse A1	
				Wasseraufnahme (Masse%)	
				NPD	
				Wasserdampfdurchl. μ	
				5/10	
				EN 1745	
				Bruttotrockenrohichte	
				MW (kg/m³)	
				950	
				Abmaßkl. (kg/m³)	
				Dm	
				910 - 1000	
				EN 771-1	
				Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m³)	
				≤ NPD	
				Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	
				P5	
				NPD	
				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		7		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
2015				
1794 - CPR-70.035.00-771-1				
EN 771-1 : 2011-07				
LD-Mauerwerk der Kategorie I				
240 x 175 x 113 mm				
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes u. nichttragendes geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +3/-7	H: +5,0/-5,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 8	H: 4,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		

007

HLZ 17,5


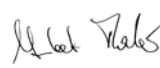
Zusätzliche Herstellerangaben:	nach DIN 105-1
Ziegelbezeichnung:	HLZ 17,5

Druckfestigkeitsklasse:	12
Rohdichteklasse:	1,0
Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)(W/mK)	NPD
Stück pro Palette	106

Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

From und Ausbildung	Mauersteingruppe 2	Gruppe 2 nach EN 1996-1-1
Abmaßklasse (kg/m³)	Dm	910 - 1000
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥	15
Brutto-Trockenrohichte (MW)		950
Netto-Trockenrohichte 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		7		9. Erklärte Leistung (Fortsetzung)	
1. LD-Mauerwerk der Kategorie I		240 x 175 x 113 mm		wesentliche Merkmale	
2. Artikel Nr. 7				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				NPD	
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+				Verbundfestigkeit (N/mm²)	
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				NPD	
8. nicht relevant				Gehalt an löslichen Salzen	
9. Erklärte Leistung				Klasse S0	
				EN 771-1	
				Brandverhalten	
				Klasse A1	
				Wasseraufnahme (Masse%)	
				NPD	
				Wasserdampfdurchl. μ	
				5/10	
				EN 1745	
				Bruttotrockenrohichte	
				MW (kg/m³)	
				950	
				Abmaßkl. (kg/m³)	
				Dm	
				910 - 1000	
				Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m³)	
				≤ NPD	
				Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	
				P5	
				NPD	
				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	

Hubert Thater

Hubert L. Thater
Klosterbeuren, den 01.04.2015

