

Kennnummer der Leistungserklärung		659		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
2014				
1794 - CPR-70.035.00-771-1				
EN 771-1 : 2011-07				
LD-Mauerwerk der Kategorie I				
240 x 175 x 240 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: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		


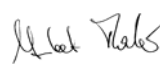
659

U-Schale 17,5

Zusätzliche Herstellerangaben:	
Ziegelbezeichnung:	U-Schale 17,5
Druckfestigkeitsklasse:	NPD
Rohdichteklasse:	NPD
Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)(W/mK)	NPD
Stück pro Palette	75
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-Trockenrohichte (MW)		NPD
Netto-Trockenrohichte kg/m³(MW)	≤	1450
Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK)		NPD
Frostwiderstand		F0
Verbundfestigkeit (N/mm²)		0,15
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		659		9. Erklärte Leistung (Fortsetzung)	
1. LD-Mauerwerk der Kategorie I		240 x 175 x 240 mm		wesentliche Merkmale	
2. Artikel Nr. 659				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	
				Bruttotrockenrohichte	
				MW (kg/m³)	
				Abmaßkl. (kg/m³)	
				Nettotrockenrohichte (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 01.06.2014	

Kennnummer der Leistungserklärung		661		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
2014				
1794 - CPR-70.035.00-771-1				
EN 771-1 : 2011-07				
LD-Mauerwerk der Kategorie I				
240 x 300 x 240 mm				
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes u. nichttragendes geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +5,0/-5,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		

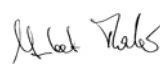

661

U-Schale 30

Zusätzliche Herstellerangaben:	
Ziegelbezeichnung:	U-Schale 30
Druckfestigkeitsklasse:	NPD
Rohdichteklasse:	NPD
Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)(W/mK)	NPD
Stück pro Palette	45
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

From und Ausbildung	Mauersteingruppe 2	Gruppe 2 nach EN 1996-1-1
Abmaßklasse (kg/m ³)	Dm	NPD
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥	NPD
Brutto-Trockenrohichte (MW)		NPD
Netto-Trockenrohichte kg/m ³ (MW)	≤	1450
Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK)		NPD
Frostwiderstand		F0
Verbundfestigkeit (N/mm ²)		0,15
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		661		9. Erklärte Leistung (Fortsetzung)	
1. LD-Mauerwerk der Kategorie I 240 x 300 x 240 mm					
2. Artikel Nr. 661					
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)		240	300	240	EN 771-1
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +8/-10		
	Maßsp: Rm (mm)	L: 10	B: 12		
		H: 6,0			
Form und Ausbildung		Kategorie I			
Druckfestigkeit	MW (N/mm ²)	≥ NPD			
	Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge			
9. Erklärte Leistung (Fortsetzung)					
wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation	
Übl. Feuchtedehnung		NPD		EN 771-1	
Verbundfestigkeit (N/mm ²)		0,15		EN 998-2	
Gehalt an löslichen Salzen		Klasse S0		EN 771-1	
Brandverhalten		Klasse A1			
Wasseraufnahme (Masse%)		NPD			
Wasserdampfdurchl. μ		5/10		EN 1745	
Bruttotrockenrohichte	MW (kg/m ³)	NPD		EN 771-1	
	Abmaßkl. (kg/m ³)	Dm			
Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m ³)		≤ 1450			
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 01.06.2014					

Kennnummer der Leistungserklärung		660		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
2014				
1794 - CPR-70.035.00-771-1				
EN 771-1 : 2011-07				
LD-Mauerwerk der Kategorie I				
240 x 240 x 240 mm				
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes u. nichttragendes geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +5/-10	H: +5,0/-5,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 10	H: 6,0
	Ebenheit:	NPD		
	Planparallelität:	NPD		


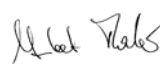
660

U-Schale 24

Zusätzliche Herstellerangaben:	
Ziegelbezeichnung:	U-Schale 24
Druckfestigkeitsklasse:	NPD
Rohdichteklasse:	NPD
Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)(W/mK)	NPD
Stück pro Palette	60
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-Trockenrohichte (MW)		NPD
Netto-Trockenrohichte kg/m³(MW)	≤	1450
Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK)		NPD
Frostwiderstand		F0
Verbundfestigkeit (N/mm²)		0,15
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		660		9. Erklärte Leistung (Fortsetzung)	
1. LD-Mauerwerk der Kategorie I		240 x 240 x 240 mm		wesentliche Merkmale	
2. Artikel Nr. 660				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	
				Bruttotrockenrohichte	
				MW (kg/m³)	
				Abmaßkl. (kg/m³)	
				Nettotrockenrohichte (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 01.06.2014	