

Kennnummer der Leistungserklärung		791-04		
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
Mauersteingruppe 2				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
chlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes M				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	Mauersteingruppe 2			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm <sup>2</sup>			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m <sup>3</sup>		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m <sup>3</sup>	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m <sup>3</sup> )	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>10 dry Unit</sub> (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm <sup>2</sup>	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

# 791

## ThermoPlan MZ 10 Eck

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan MZ 10 Eck
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	0,75
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

### Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 791-04
- Verwendungszweck(e):  
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:  
Ziegelwerk Klosterbeuren  
Ziegeleistr. 12  
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- Überwachung nach:  
LBO
- Technische Spezifikation:  
Mauersteingruppe 2  
anerkannte ÜZ-Stelle:  
Güteschutz Ziegel
- Erklärte Leistung(en)

#### 7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Mauersteingruppe 2
Verbundfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Mauersteingruppe 2
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m <sup>3</sup> )	Mauersteingruppe 2
	Abmaßkl. (kg/m <sup>3</sup> )	
	Dm	
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m <sup>3</sup> )	NPD	
Wärmeleitf. λ <sub>10 dry Unit</sub> (W/mK)	NPD	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	Mauersteingruppe 2

\* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels


Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Hörn (Geschäftsleitung)  
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248   365   249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10   B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10   B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	Mauersteingruppe 2	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge

Kennnummer der Konformitätserklärung		940-04		
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
Mauersteingruppe 2				
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I				
248 x 365 x 249 mm				
chlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes M				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 10	B: 12	H: 1,0
	Ebenheit:	≤ 1,0mm		
	Planparallelität:	≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung	Mauersteingruppe 2			
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ NPD N/mm <sup>2</sup>			
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	NPD	kg/m <sup>3</sup>		
	Abmaßklasse	Dm	NPD kg/m <sup>3</sup>	
Netto-Trockenrohddichte (kg/m <sup>3</sup> )	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>10 dry Unit</sub> (W/mK)	NPD			
Frostwiderstand	F0			
Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)	NPD		N/mm <sup>2</sup>	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0			
Brandverhalten	Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10			
Übliche Feuchtedehnung	NPD			
Gefährliche Substanzen	NPD			

# 940

## ThermoPlan MZ 70 Eck

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	Mauersteingruppe 2
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan MZ 70 Eck
Druckfestigkeitsklasse	NPD
Rohdichteklasse	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	NPD
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Dämmstoff	WAB/WAP vorkonfektionierte Formteile A1/A2 (nichtbrennbar)

### Konformitätserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 940-04
- Verwendungszweck(e):  
P-Planhochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:  
Ziegelwerk Klosterbeuren  
Ziegeleistr. 12  
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- Überwachung nach:  
LBO
- Technische Spezifikation:  
Mauersteingruppe 2  
anerkannte ÜZ-Stelle:  
Güteschutz Ziegel

#### 7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	Mauersteingruppe 2
Verbundfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	Mauersteingruppe 2
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampf-durchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m <sup>3</sup> )	NPD
	Abmaßkl. (kg/m <sup>3</sup> )	Dm
		NPD
Netto-Trockenrohddichte (MW) (kg/m <sup>3</sup> )	NPD	Mauersteingruppe 2
Wärmeleitf. λ <sub>10 dry Unit</sub> (W/mK)	NPD	
Frostwiderstand	F0	EN 1745
Gefährliche Substanzen	NPD	----
	NPD	Mauersteingruppe 2

\* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit der zitierten technischen Spezifikation ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

  
Michael Hörn (Geschäftsleitung)  
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248   365   249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10   B: +8/-10 H: +1,0/-1,0
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10   B: 12 H: 1
Ebenheit	≤ 1,0mm	
Planparallelität	≤ 1,0mm	
Form und Ausbildung	Mauersteingruppe 2	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ NPD
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge
		Mauersteingruppe 2