

Kennnummer der Leistungserklärung		918-04		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
17				
2510-CPR-360				
EN 771-1 : 2011 + A1:2015				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I				
247 x 300 x 249 mm				
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk				
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 siehe 5.2.2.1 d)				
Druckfestigkeit (MW) mind.		≥ 7,5 N/mm <sup>2</sup>		
Brutto-Trockenrohddichte (MW)		580 kg/m <sup>3</sup>		
Abmaßklasse		Dm 555-600 kg/m <sup>3</sup>		
Netto-Trockenrohddichte (kg/m <sup>3</sup> )		≤ 1390		
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>10 dry Unit</sub> (W/mK)		P5 0,089		
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		

# 918

## ThermoPlan S9

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1013; Anlage 5
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan S9
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,6
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	0,09
Stück pro Palette	45
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

### Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 918-04
- Verwendungszweck(e):  
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:  
Ziegelwerk Klosterbeuren  
Ziegeleistr. 12  
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
System 2+
- Harmonisierte Norm:  
EN 771-1:2011 + A1:2015  
Notifizierte Stelle(n):  
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

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

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m <sup>3</sup> )	580
	Abmaßkl. (kg/m <sup>3</sup> )	Dm
		555-600
Netto-Trockenrohddichte (MW)	≤ 1390	
Wärmeleitf. λ <sub>10 dry Unit</sub> (W/mK)	P5 0,089	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

\* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).  
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

  
Michael Hörnl (Geschäftsleitung)  
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	247	300	249
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +8/-10	EN 771-1
		H: +1,0/-1,0		
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 12	
		H: 1		
Ebenheit		≤ 1,0mm		
Planparallelität		≤ 1,0mm		
Form und Ausbildung		siehe 5.2.2.1 d)		
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5		EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge		

Kennnummer der Leistungserklärung	919-04	CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren		
17		
2510-CPR-360		
EN 771-1 : 2011 + A1:2015		
P-Planhochlochziegel, Kategorie I		
248 x 365 x 249 mm		
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk		
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	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm <sup>2</sup>	
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	630 kg/m <sup>3</sup>	
Abmaßklasse	Dm	605-650 kg/m <sup>3</sup>
Netto-Trockenrohddichte (kg/m <sup>3</sup> )	≤ 1390	
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>10 dry Unit</sub> (W/mK)	P5	0,089
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	

# 919

## ThermoPlan S9

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1013; Anlage 5
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan S9
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,65
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	0,09
Stück pro Palette	40
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

### Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 919-04
- Verwendungszweck(e):  
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:  
Ziegelwerk Klosterbeuren  
Ziegeleistr. 12  
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
System 2+
- Harmonisierte Norm:  
EN 771-1:2011 + A1:2015  
Notifizierte Stelle(n):  
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

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

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m <sup>3</sup> )	630
	Abmaßkl. (kg/m <sup>3</sup> )	Dm
		605-650
Netto-Trockenrohddichte (MW)	≤ 1390	
Wärmeleitf. λ <sub>10 dry Unit</sub> (W/mK)	P5 0,089	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

\* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).  
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

  
Michael Hörl (Geschäftsleitung)  
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale		Leistung			Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248	365	249	EN 771-1
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +5/-10	B: +8/-10	H: +1,0/-1,0	
		Maßsp.: Rm (mm)	L: 10	B: 12	
	Ebenheit	≤ 1,0mm			
Planparallelität	≤ 1,0mm				
Form und Ausbildung	siehe 5.2.2.1 d)				
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5			EN 771-1
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge			

Kennnummer der Leistungserklärung	920-04	CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren		
17		
2510-CPR-360		
EN 771-1 : 2011 + A1:2015		
P-Planhochlochziegel, Kategorie I		
248 x 425 x 249 mm		
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk		
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	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥ 7,5 N/mm <sup>2</sup>	
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	630 kg/m <sup>3</sup>	
Abmaßklasse	Dm	605-650 kg/m <sup>3</sup>
Netto-Trockenrohddichte (kg/m <sup>3</sup> )	≤ 1390	
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>10 dry Unit</sub> (W/mK)	P5	0,089
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	

# 920

## ThermoPlan S9

Produktionsnummer: 0

Zusätzliche Herstellerangaben	nach Z-17.1-1013; Anlage 5
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan S9
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,65
Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)	0,09
Stück pro Palette	30
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

### Leistungserklärung

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 920-04
- Verwendungszweck(e):  
P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk
- Hersteller:  
Ziegelwerk Klosterbeuren  
Ziegeleistr. 12  
D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren
- Bevollmächtigter: entfällt
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
System 2+
- Harmonisierte Norm:  
EN 771-1:2011 + A1:2015  
Notifizierte Stelle(n):  
CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)

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

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )* (Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)	NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (M. %)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohddichte	MW (kg/m <sup>3</sup> )	630
	Abmaßkl. (kg/m <sup>3</sup> )	Dm
		605-650
Netto-Trockenrohddichte (MW)	≤ 1390	
Wärmeleitf. λ <sub>10 dry Unit</sub> (W/mK)	P5 0,089	EN 1745
Frostwiderstand	F0	----
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 771-1

\* Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

*Michael Hörl*  
Michael Hörl (Geschäftsleitung)  
Klosterbeuren, 26.07.2017



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll) Maße	L/B/H (mm)	248   425   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	siehe 5.2.2.1 d)	
Druckfestigkeit	Mittelwert	≥ 7,5
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge