

LEISTUNGSERKLÄRUNG

#NV

7. Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale		Leistung	
(Soll) Maße	Länge/Breite/ Höhe (mm)	247/300249	
Grenzabmaße	Mittelwert Kl. Tm (mm)	L/B/H_ -10;+5/-10;+8/+1,0	
	Maßspanne Kl. Rm (mm)	L/B/H: 10/12/1,0	
Form und Ausbildung		keine CE-Kennz./LE erforderlich	
Ebenheit und Planparallelität (in mm)		<1,0	
Druckfestigkeit	Kategorie	I	
	Mittelw. (N/mm ²)	>5,0	
	Belastungsrichtung	Senkrecht (-) zur Lagerfuge	
Übliche Feuchtedehnung		LNB	
Verbundfestigkeit		LNB	
Gehalt an löslichen Salzen		Klasse S0	
Brandverhalten		Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (Masse %)		LNB	
Wasserdampfdurchlässigkeit in μ		5/10	
Brutto-trocken-rohdichte	Mittelwert	0,56kg/dm ³	
	Abweichung	Dm: 0,51...0,55Kg/dm ³	
	Form, Ausbildung,	siehe oben	
	Grenzabmaße	siehe oben	
Netto-Trockenrohdichte -Mittelw.		<1260	
Wärmeleitfähigkeit (W/mK)		LNB	
Frostwiderstand		Klasse F0	
Gefährliche Substanzen		LNB	

EN 771-1:2011+A1:2015

EN 771-1:2011+A1:2015

EN 771-1:2011+A1:2015

EN 771-1:2011+A1:2015

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

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps
TV 7 300
247/300/249 - 0,50/4

2. Verwendungszwecke
LD - Planhochlochziegel - Kategorie 1
Für tragendes und nicht tragendes geschütztes Mauerwerk

3. Hersteller:
Ziegelwerk Girng Huber GmbH
Ludwig-Girng Huber-Str. 1
84163 Marklkofen

4. Bevollmächtigter
k. A.


5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 2+

6. Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1:2015

Notifizierte Stelle(n):
CERT Baustoffe GmbH
NB 2510

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Claus Girng Huber, Marklkofen 05.11.2020



Claus Girng Huber (Geschäftsführer)



NB 2510

Ziegelwerk Girng Huber GmbH; 84163 Marklkofen

16

2510-CPR-376

TV 7 300

LD Planhochlochziegel - Kategorie I nach DIN 117-2011
Mauerziegel für tragendes/nicht tragendes, geschütztes Mauerwerk

Maße	Länge in mm	247
	Breite in mm	300
	Höhe in mm	249
Grenzabmaße	Mittelwert Länge	-10;+5
	Klasse Tm Breite	-10;+8
	in mm Höhe	-10;+5
	Maßspanne Länge	10
	Klasse Rm Breite	12
	in mm Höhe	1
Ebenheit der Lagerflächen	mm	<1,0
Planparallelität der Lagerflächen	mm	<1,0
Mittlere Druckfestigkeit (senkr. zur Lagerfuge)		> 5,0
Form und Ausbildung	keine CE-Kennz./LE erforderlich	
Verbundfestigkeit nach EN 998-2	LNB	
Gehalt an aktiven lösl. Salzen	Klasse S0	
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasserdampfdiffusionskoeffizient (nach EN 1745)	μ = 5/10	
Nettotrockenrohdichte (Mittelwert)	< 1260	
Brutto-Trockenrohdichte (Mittelwert)	0,56 kg/dm ³	
Abweichung (Abmaßklasse)	Dm: 0,51...0,55 kg/dm ³	
Frostwiderstand	F0	

#NV

Ziegelbezeichnung

Artikel Nr.

Rohd./Druckf.kl.

Brutto-Trockenrohdichte (EW max.)

Brutto-Trockenrohdichte (EW min.)

Äquivalente Wärmeleitfähigkeit (Ziegel)

Thermopor TV7 Plan
TV 7 300
0,50/4

LNB

LNB

0,07 W/mk (Bem.wert der Wärmeleitf.)

