03608 56

Kennnummer der Leistungserklärung 03608.6 August Lücking GmbH & Co. KG, Eggestraße D-34414 Warburg 2017 2510-CPR-318 (3) EN 771-1 : 2011 +A1: 2015 P Mauerziegel der Kategorie I 497 x 115 x 249 mm Anwendungsbereich : Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk Entspricht dem Leistungsinhalt der Leistungserklärung Punkt 7.	Zusätzliche Herstellerangaben nach Z-17.1-843 Ziegelbezeichnung: Planziegel Wandp. HLZ Hochlochziegel 8 DF Druckfestigkeitsklasse: 16 Rohdichteklasse: 0,8 Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert): NPD Sonstiges: Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung.

Planziegel Wandplatte

8 DF 497 x 115 x 249

HLZ B 16 0,8

Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung 03608.6

1P Mauerziegel der Kategorie I 497 x 115 x 249
Artikel Nr.: 03608

2. Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk

3. August Lücking GmbH & Co. KG
Eggestraße 2
D-34414 Warburg

4. nicht zutreffend

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+

6a Harmonisierte Norm:
EN 771-1:2011 + A1 2015
Notifizierte Stelle:
NB Nr. 2510
CERT Baustoff GmbH

6b nicht zutreffend

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale		Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
(Soll) Maße L/B/H (mm)		497	115	249	EN 771-1
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10	B: +8/-10		
		H: ±1,0			
	Maßsp.: Rm (mm)	L: 12	B: 6		
		H: 1,0			
Form und Ausbildung	siehe Z-17.1-843 Gruppe 2 nach EN 1996-1-1				
Druckfestigkeit	Kategorie	I			
	MW (N/mm²)	≥16,7	senkrecht		

7. Erklärte Leistung (Fortsetzung)

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Übliche Feuchtedehnung		NPD	EN 771-1
Verbundfestigkeit (N/mm²)		NPD	EN 998-2
Gehalt an löslichen Salzen		Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten		Klasse A1	
Wasseraufnahme (Masse %)		NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10	EN 1745
Bruttotrockenrohdichte	MW (kg/m³)	760	EN 771-1
	Abmaßkl. (kg/m³)	Dm	
		710 bis 800	
Netto-Tr.-rohd. (MW) (kg/m³)		NPD	
Wärmeleitf. $\lambda_{10tro\ Unit}$ (W/mK)		NPD	EN 1745
Frostwiderstand		F0	EN 771-1
Gefährliche Substanzen		nach Za.3	

8. Spezifische Technische Spezifikationen: entfällt

Die Leistung des Produkts gemäß den Nrn. 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 3.
Unterzeichnet für den Hersteller

Warburg,27.03.2025

Dipl.-Kfm sführer

Uhrzeit: 07:03 **Datum: 2026.04.09**