



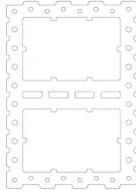
22 Schlagmann POROTON®
Ziegeleistraße 1
84367 Zeilarn
0992-CPR-04-01-01.001 DE

EN 771-1:2011+A1:2015
P - Mauerziegel der Kategorie I
373 x 240 x 249 (mm)
DoP - Nr.: 36931019R004W1369
DoP - Nr.: 36954019R003W1369 (Dryfix)
Herstellwerk: Zeilarn
Ziegeleistraße 2, 84367 Zeilarn



S-Pz[®] Planziegel - 240

	Sollmaß (mm)	Abmaße		Maßspanne		Brutto-Trockenrohddichte (MW)	
		Klasse	mm	Klasse	mm	Klasse - Dm	kg/m ³
Länge	373	Tm	- 10 / + 8	Rm	12	-	760
Breite	240	Tm	- 10 / + 5	Rm	10	zul. Abweichung	705 - 800
Höhe	249	Tm	- 0,5 / + 0,5	Rm	0,5		
Ebenheit	≤ 0,2 mm					Netto-Trockenrohddichte	kg/m ³ NPD
Planparallelität	≤ 0,6 mm					Brandverhalten	Klasse A1
Form und Ausbildung:	siehe Lochbild					Frostwiderstand	Klasse F0
Mauerziegel Kategorie:	P - Kat. I					Gefährliche Substanzen	nach Z. A. 3 NPD
						Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0
						Wasseraufnahme	- NPD
						Mittlere Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfuge	N/mm ² > 10,0
						Mittlere Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfuge - normiert	N/mm ² NPD
						Mittlere Druckfestigkeit senkrecht zur Stirnfläche	N/mm ² NPD
						Verbundfestigkeit	N/mm ² NPD
						Wasserdampfdurchlässigkeit	- μ = 5 / 10
						Dauerhaftigkeit	Klasse F0
						Übliche Feuchte dehnung	mm/m NPD
						anfängliche Wasseraufnahme	kg/(m ² min) NPD



tatsächliche Lochanordnungen können geringfügig abweichen

Nationale Bestimmungen:

Bezeichnung: Mauerwerk aus Poroton -Planfüllziegeln im Dünnbettverfahren
Zulassung: Z-17.1-537
Druckfestigkeitsklasse: 8
Zulässige Spannungen: siehe allgemeine Bauartgenehmigung

Rohdichteklasse unverfüllt: 0,8

Brandverhalten: DIN 4102-A1
Wärmeleitfähigkeit -λ: NPD (Bemessungswert)

Bezeichnung: Mauerwerk aus Poroton -Planfüllziegeln im Dryfixverfahren
Zulassung: Z-17.1-1091
Druckfestigkeitsklasse: 8
Zulässige Spannungen: siehe Zulassung / Bauartgenehmigung

Bezeichnung: Vorgefertigtes Mauerwerk im Klebeverfahren
Zulassung: Z-17.1-1159
Druckfestigkeitsklasse: 8
Mauerwerksdruckfestigkeit f_m, siehe Zulassung / Bauartgenehmigung



Leistungserklärung-Nr.: **36931019R004W1369**
36954019R003W1369 (Dryfix)



1. Produktcode:

P - Mauerziegel der Kategorie I S-Pz[®] Planziegel - 240

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Norm
(Soll) Maße		EN 771-1
Länge (mm)	373	
Breite (mm)	240	
Höhe (mm)	249	
Ebenheit	≤ 0,2 mm	
Planparallelität	≤ 0,6 mm	
Grenzabmaße		
Mittelwert	Tm	
Maßspanne	Rm	
Form und Ausbildung	siehe Lochbild (oben)	
Mauerwerksgruppe:	NPD	EN 1996-1-1
Druckfestigkeit		EN 771-1
Kategorie	I	
Mittelwert (N/mm ²)	> 10,0	
Belastungsrichtung:		
Senkrecht zur Lagerfuge	> 10,0	
Senkrecht zur Stirnfläche	NPD	
Übliche Feuchte dehnung	NPD	
Verbundfestigkeit (N/mm ²)	NPD	EN 998-2
Gehalt an aktiven löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten - Klasse:	A1	EN 13501-1
Wasseraufnahme (Masse%)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit		EN 1745
Bruttotrockenrohddichte		
Mittelwert (kg/m ³)	760	
Abmaßklasse	Dm	EN 771-1
Netto-Trockenrohddichte:		
	NPD	
Form, Ausbildung Maße und Grenzabmaße	Siehe oben	
Wärmeleitfähigkeit: λ ₁₀ trocken unlt	NPD	
Frostwiderstand	F0	
Gefährliche Substanzen	NPD	

2. Verwendungszweck:

P - Planfüllziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk

3. Hersteller:

Schlagmann POROTON[®]
GmbH & Co KG
Ziegeleistraße 1, 84367 Zeilarn

4. Anschrift:

Schlagmann POROTON[®]
GmbH & Co KG
Ziegeleistraße 1, 84367 Zeilarn

5. System:

System 2+

6. Harmonisierte Norm:

EN 771-1:2011+A1:2015
Notifizierte Stelle: NB 0992

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en) nach Nummer 7.
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Zeilarn, 01.02.2022

Johannes Edmüller
Geschäftsführer

I. A. Peter Dorfner
Qualitätssicherung

Schlagmann Poroton[®] GmbH & Co. KG, Ziegeleistraße 1, 84367 Zeilarn

E-Mail: info@schlagmann.de (08572 / 17-0)