



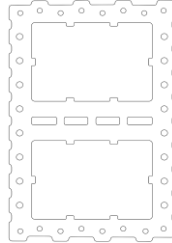
22  
Schlagmann POROTON®  
Ziegeleistraße 1  
84367 Zeilarn  
2510-CPR-378

EN 771-1:2011+A1:2015  
P - Mauerziegel der Kategorie I  
373X240X249 (mm)  
DoP - Nr. 38531233R001W1385  
DoP - Nr. 38554233R001W1385 Dryfix  
Herstellwerk: Werk RötZ  
Ziegeleistraße 5, 92444 RötZ



## S-Pz® - Planziegel S-Pz® - 240

	Solmaß (mm)	Abmaße		Maßspanne		Brutto-Trockenrohddichte (MW)	
		Klasse / mm	mm	Klasse	mm	Klasse - Dm	kg/m³
Länge	373	Tm -10/+5	Rm	12	zul. Abweichung	kg/m³	705 - 800
Breite	240	Tm -10/+8	Rm	10			
Höhe	249	Tm - 0,5/+0,5	Rm	0,5			
Ebenheit	≤ 0,2 mm				Netto-Trockenrohddichte	kg/m³	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/mm²	> 10,0
					Mittlere Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfuge - normiert	N/mm²	
					Mittlere Druckfestigkeit senkrecht zur Stirnfläche	N/mm²	NPD
Mauersteingruppe	-	NPD			Verbundfestigkeit	N/mm²	NPD
Lochanteil	%	NPD			Wasserdampfdurchlässigkeit	-	μ = 5 / 10
Dicke der Aussenwandung	mm	NPD			Dauerhaftigkeit	Klasse	F0
Stegdicke	mm	NPD			Übliche Feuchtedehnung	mm/m	NPD
Einzellochvolumen	%	NPD			anfängliche Wasseraufnahme	kg/(m²·min)	NPD
Volumen der Grifflöcher	%	NPD					
Längssteigdicke	%	NPD					
Quersteigdicke	%	NPD					
Gesamtllochquerschnitt	%	NPD					
Fläche der Grifflöcher	%	NPD					
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>10, dry, unit</sub>	W/(m·K)	NPD					



tatsächliche Lochanordnungen können geringfügig abweichen

Bezeichnung:	Mauerwerk aus Planhochlochziegeln im Dünnbettverfahren	Bezeichnung Dryfix:	Mauerwerk aus Planhochlochziegeln im Dryfixverfahren
Zulassung:	Z17.1-537	Zulassung:	Z17.1-1091 Dryfix
Druckfestigkeitsklasse:	8	Druckfestigkeitsklasse:	8
Mauerwerksdruckfestigkeit f <sub>k</sub> :	siehe Zulassung / Bauartgenehmigung	Mauerwerksdruckfestigkeit f <sub>k</sub> :	siehe Zulassung / Bauartgenehmigung
Zulässige Spannungen:		Bezeichnung Redbloc:	Vorgefertigtes Mauerwerk im Klebeverfahren
Rohdichte (unverfüllt):		Zulassung:	Z-17.1-1159
Rohdichteklasse:	0,8 kg/m³ (Mittelwert)	Druckfestigkeitsklasse:	8
Dämmstoff:		Mauerwerksdruckfestigkeit f <sub>k</sub> :	siehe Zulassung / Bauartgenehmigung
Brandverhalten-Dämmstoff:	A1		
Brandverhalten:			
Wärmeleitfähigkeit λ:	NPD W/(m·K) (Bemessungswert)		



<b>Leistungserklärung-Nr.:</b>	<b>38531233R001W1385</b> 38554233R001W1385 Dryfix	<b>7. Erklärte Leistung:</b>		<b>SCHLAGMANN POROTON</b>
<b>1. Produktcode:</b>	P - Mauerziegel der Kategorie I S-Pz® - Planziegel S-Pz® - 240	<b>Wesentliche Merkmale</b>		
<b>2. Verwendungszweck:</b>	P - Planfüllziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk	(Soll) Maße	Länge (mm) 373 Breite (mm) 240 Höhe (mm) 249 Ebenheit (mm) ≤ 0,2 mm Planparallelität (mm) ≤ 0,6 mm Mittelwert Tm Maßspanne Rm	Harmonisierte Norm EN 771-1
<b>3. Hersteller:</b>	Schlagmann POROTON® GmbH & Co KG Ziegeleistraße 5, 92444 RötZ	Grenzabmaße	Form und Ausbildung siehe Lochbild (oben)	
<b>4. Anschrift:</b>	Schlagmann POROTON® GmbH & Co KG Ziegeleistraße 1, 84367 Zeilarn	Form und Ausbildung		
<b>5. System:</b>	System 2+	Mauerwerksgruppe:	NPD	EN 1996-1-1
<b>6. Harmonisierte Norm:</b>	EN 771-1:2011+A1:2015 Notifizierte Stelle: NB 2510	Druckfestigkeit	Kategorie I Mittelwert (N/mm²) > 10,0 Belastungsrichtung: Senkrecht zur Lagerfuge > 10,0 Senkrecht zur Stirnfuge	EN 771-1
		Übliche Feuchtedehnung	NPD	
		Verbundfestigkeit (N/mm²)	NPD	EN 998-2
		Gehalt an aktiven löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1
		Brandverhalten - Klasse:	A1	EN 13501-1
		Wasseraufnahme (Masse%)	NPD	
		Wasserdampfdurchlässigkeit	μ 5/10	EN 1745
		Bruttotrockenrohddichte	Mittelwert (kg/m³) 760 Abmaßklasse Dm	EN 771-1
		Netto-Trockenrohddichte:	NPD	
		Form, Ausbildung Maße und Grenzabmaße	Siehe oben	
		Wärmeleitfähigkeit: λ <sub>10, dry, unit</sub>	NPD	
		Frostwiderstand	Klasse F0	
		Gefährliche Substanzen	NPD	

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.

Unterschrift für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Zeilarn, 01.06.2022

Johannes Edmüller  
Geschäftsführer

i. A. Peter Dorfer  
Qualitätssicherung

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

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