



24
Schlagmann POROTON®
Ziegeleistraße 1
84367 Zeilam
2510-CPR-378

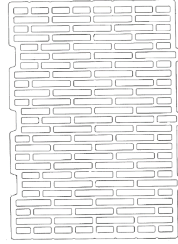
EN 771-1:2011+A1:2015
P - zdící prvek kategorie I
248 x 380 x 249 (mm)

DoP - Nr. 38531165R002W1385
Výrobní závod: RötZ
Ziegeleistraße 5, 92444 RötZ

**SCHLAGMANN
POROTON**

Svisle děrovaná cihla broušená - T12 - 380

	jm.roz.m.(mm)	tolerance		rozpětí		Obj. hm. v suchém stavu (MW)	kg/m³	630
		třída	mm	třída	mm			
Délka	248	Tm	- 10 / + 5	Rm	10	Třída - Dm	-	-
Šířka	380	Tm	- 10 / + 8	Rm	12	připustná odchylka	kg/m³	610 - 650
Výška	249	Tm	- 1,0 / + 1,0	Rm	1,0	Netto-objemová hmotnost	kg/m³	NPD
Rovinnost ložných ploch	≤ 0,8 mm					Reakce na oheň	třída	A1
Rovnoběžnost rovin lož. ploch	≤ 0,8 mm					Mrazuvzdornost	třída	F0
Tvar a uspořádání:	viz. obrázek					Nebezpečné látky	po Z.A.3	NPD
Typ prvku:	P - Kat. I					Obsah rozpustných solí	třída	S0
						Nasákavost	-	NPD
						Průměrná pevnost v tlaku kolmo na ložnou spáru	N/mm²	≥ 10,0
						Pevnost v tlaku kolmo na ložnou spáru - normalizovaná	N/mm²	NPD
						Průměrná pevnost v tlaku rovnoběžně s ložnou spárou	N/mm²	NPD
Skupina zdících prvků	-					Přidržitost	N/mm²	NPD
Poměrný objem otvorů	%					Propustnost vodních par	-	μ = 5 / 10
Tloušťka vnější stěny	mm					Vlhkostní přetvoření	mm/m	NPD
Tloušťka zeber	mm					Počáteční nasákavost	kg/(m²*min)	NPD
Objem největšího otvoru	%							
Objem úchytných otvorů	%							
Souhrnná tl. ve směru délky prvku	%							
Souhrnná tl. ve směru šířky prvku	%							
Celková plocha otvorů	%							
Plocha úchytných otvorů	%							
Tepelná vodivost λ _{10, dry, unit}	W/(m·K)							



aktuální uspořádání může být neplatně pozměněno

Národní požadavky:

Označení: NPD
Norma: NPD
Třída pevnosti: NPD
Dovolená namáhání: NPD
Třída objemové hmotnosti: NPD
Reakce na oheň: NPD
Tepelná vodivost -λ: NPD (návrhová hodnota)

Cenikové číslo: 4238010



Deklarace - číslo: 38531165R002W1385

**SCHLAGMANN
POROTON**

1. Výrobní kód:

P - zdící prvek kategorie I Svisle děrovaná cihla broušená - T12 - 380

7. Deklarované vlastnosti:

Základní parametry	hodnota	harmonizovaná norma
Jmenovité rozměry	délka (mm) 248 šířka (mm) 380 výška (mm) 249	EN 771-1
	Rovinnost ložných ploch (mm) ≤ 0,8 Rovnoběžnost rovin lož. ploch (mm) ≤ 0,8	
Tolerance	průměrná hodnota Tm rozpětí Rm	
Tvar a uspořádání	viz. děrování (nahofe)	
Třída zdíva:	NPD	EN 1996-1-1
Pevnost v tlaku	Kategorie I průměrná (N/mm²) ≥ 10,0 směr zatížení kolmo na ložnou spáru ≥ 10,0 rovnoběžně s ložnou spárou NPD	EN 771-1
Vlhkostní přetvoření	NPD	
Přidržitost (N/mm²)	NPD	EN 998-2
Obsah aktivních rozpustných solí	třída S0	EN 771-1
Reakce na oheň	třída A1	
Nasákavost (hmotnostní %)	NPD	
Propustnost vodních par	μ 5/10	EN 1745
Brutto-objem.hm. v suchém stavu	průměrná hodnota (kg/m³) 630	
	třída tolerance Dm	EN 771-1
Netto-objem.hm. v suchém stavu	NPD	
	Tvar, uspořádání a mezní tolerance viz. nahofe	
Tepelná vodivost λ _{10, dry, unit}	NPD	
Mrazuvzdornost	F0	
Nebezpečné látky	NPD	

3. Výrobce:

Schlagmann POROTON®
GmbH & Co KG
Ziegeleistraße 5, 92444 RötZ

4. Adresa:

Schlagmann POROTON®
GmbH & Co KG
Ziegeleistraße 1, 84367 Zeilam

5. System:

System 2+

6. Harmonizovaná norma:

EN 771-1:2011+A1:2015

Oznámený subjekt: NB 2510

Vlastnosti shora uvedeného výrobku jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi dle bodu 7.
Za vydání prohlášení o vlastnostech ve shodě s nařízením (EU) č. 305/2011 je výhradně odpovědný výše uvedený výrobce

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Zeilamu, 15.09.2024

Johannes Edmüller
jednatel

i. A. Peter Dorfner
kontrola kvality

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

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