



2017
Schlagmann POROTON®
Ziegeleistraße 1
84367 Zeilam
0992-CPR-04-01-002.01.13 DE

EN 771-1:2011+A1:2015
P - Poltettu tiili Katgoria I
373 x 240 x 249 (mm)
DoP - Nr.
DoP - Nr.
Valmistava laitos

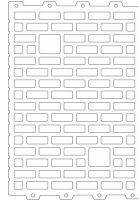
38431227R003W 1384
38454227R002W 1384
Isen
Lengdorfer Str. 4, 84424 Isen

SCHLAGMANN
POROTON
Ohutsauma
(Dryfix)

(Voimassa Saksan ulkopuolella - EU-maissa)

POROTON® Planziegel T0,8 - 240

	Mitat (mm)	Sallitut mittapoikkeamat		Mittojen vaihteluväli		Bruttokuivaitehuus(MW)	kg/m³	760
		Luokka	mm	Luokka	mm			
Pituus	373	Tm	- 10 / + 8	Rm	12	Luokka - Dm	-	-
Leveys	240	Tm	- 10 / + 5	Rm	10	Sallittu poikkeama	kg/m³	705 - 800
Korkeus	249	Tm	- 0,5 / + 0,5	Rm	0,5	Nettokuivaitehuus	kg/m³	NPD
Lapepintojen tasaisuus	≤ 0,2 mm					Palokäyttäytyminen	Luokka	A1
Lapepintojen samansuuntaisuus	≤ 0,6 mm					Pitkäaikaiskestävyys	Luokka	F0 *
Muoto ja kuviointi	kts.rei'ityskaavio					Vaaralliset aineet	-	NPD
Muurauskappaleen kategoria:	P - Kat. I					Liukoinen suolamäärä	Luokka	S0
						Vedenimeytyminen	-	NPD
						Puristuslujuuden keskiarvo pystysuoraan lapepintaa vastaan	N/mm²	≥ 8,4
						Puristuslujuuden keskiarvo pystysuoraan lapepintaa vastaan - normalisoitu arvo	N/mm²	≥ 10,0
						Puristuslujuuden keskiarvo vaakasuooraan päätä vastaan	N/mm²	NPD
						Tartuntalujuus	N/mm²	NPD
						Vesihöyrynläpäisevyys	-	μ = 5 / 10 taulukkoarvo
						Pitkäaikaiskestävyys	Luokka	F0 *
						Kosteudenmuodonmuutos	mm/m	NPD
						Vedenalkuimunopeus	kg/(m²·min)	NPD



Todellinen rei'ityskuvio voi poiketa hieman kuvasta

* SFS 7001 liitteen 1 testi läpäisy, kun rappaus ≥ 12 mm

Kansalliset määräykset (voimassa vain Saksassa):

Bezeichnung:	Mauerwerk aus Planhochlochziegeln im Dünnbettverfahren	Bezeichnung:	Mauerwerk aus Planhochlochziegeln im Dryfixverfahren
Zulassung:	Z-17.1-868	Zulassung:	Z-17.1-1090
Rohdichteklasse:	8	Bezeichnung:	Vorgefertigtes Mauerwerk im Klebeverfahren
Druckfestigkeitsklasse:	8	Zulassung:	Z-17.1-1121
Zulässige Spannungen:	siehe allg. bauaufsichtliche Zulassung	Druckfestigkeitsklasse:	8
Rohdichteklasse:	0,8	Zulässige Spannungen:	siehe allg. bauaufsichtliche Zulassung
Brandverhalten:	DIN 4102-A1	Sorptionsfeuchte:	NPD
		Feuchteumrechnungsfaktor:	NPD
		Masse-% (u _{n,80})	Fm



Suoritusasteilmoitus-Nro:	38431227R003W 1384	Voimassa Saksan ulkopuolella EU-maissa	SCHLAGMANN POROTON
	38454227R002W 1384 (Dryfix)		
1. Tuotekoodi	P - Poltettu tiili Katgoria I	7. Ilmoitetut suoritusasteet	
	POROTON® Planziegel T0,8 - 240	Perus ominaisuudet	
		Mitat	Pituus, nimellismitta (mm) 373
			Leveys, nimellismitta (mm) 240
			Korkeus, nimellismitta (mm) 249
			Lapepintojen tasaisuus(mm) ≤ 0,2
			Lp.samansuuntaisuus(mm) ≤ 0,6
		Sallitut mittapoikkeamat	Keskiarvo Tm - kts CE taulukko yllä
			Yksittäiset mittapoikkeamat Rm - kts CE taulukko yllä
		Muoto ja kuviointi	kts. rei'äkuviota (yllä)
2. Käyttötarkoitus	P - Plan-harkko, Katgoria I integroidulla lämmöneristeellä, kantavaan ja ei-kantavaan suojattuun muuraukseen.	Muurausluokka	NPD
		Puristuslujuus	Kategoria I
			Keskiarvo(N/mm²) ≥ 8,4
			Kuormitusuunta
			Pystys.lapepintaa vastaan > 10,0
			Vaakasuooraan päätä vastaan NPD
3. Valmistaja	Schlagmann POROTON® GmbH & Co KG Lengdorfer Str. 4, 84424 Isen	Kosteuden muodonmuutos	NPD
		Tartuntalujuus (N/mm²)	NPD
		Liukoinen suolamäärä	S0
		Palokäyttäytyminen - Luokka:	A1
		Veden imeytyminen (paino %)	NPD
4. Osoite	Schlagmann POROTON® GmbH & Co KG Ziegeleistraße 1, 84367 Zeilam	Vesihöyrynläpäisevyys	μ = 5 / 10 taulukkoarvo
		Bruttokuivaitehuus	Keskiarvo (kg/m³) 760 (705 - 800)
			Luokka kts. CE taulukko yllä
		Nettokuivaitehuus	NPD
			Muoto, mitat ja vaihteluväli Kts. Yllä
5. Järjestelmä	System 2+	Lämmönjohtavuus λ _{10, dry, unit}	NPD
		Pitkäaikaiskestävyys	F0 *
6. Harmonisoitu standardi	EN 771-1:2011+A1:2015	Vaaralliset aineet	NPD
	Ilmoitettu laitos: NB 0992		
		Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusaste on ilmoitettujen suoritusasteiden joukon mukainen. Tämä suoritusasteilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomisella vastuulla.	
		Valmistajan puolesta allekirjoittanut	
		Zeilam, 01.06.2017	
		Johannes Edmüller Geschäftsführer	I. A. Peter Dorfner Qualitätssicherung
		Schlagmann Poroton® GmbH & Co. KG, Ziegeleistraße 1, 84367 Zeilam	
		E-Mail: info@schlagmann.de (08572 / 17-0)	