



23
Schlagmann POROTON®
Ziegeleistraße 1
84367 Zellarn
0992-CPR-04-01-02.002 DE

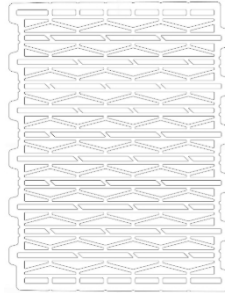
EN 771-1:2011+A1:2015
P - Mursten i kategori I
248 x 365 x 249 (mm)
DoP - nr.
Produktionsanlæg:

38431161R002W1384
38454161R002W1384
Dryfix
Isen
Lengdorfer Str. 4, 84424 Isen

SCHLAGMANN
POROTON

POROTON® - Plansten U8 365

	Afm		Mål		Bruttotørvægt (MW)		570
	Nominel dimension (mm)	Klasse mm	Klasse	mm	Klasse - Dm	kg/m²	
Længde	248	1m	- 10 / + 5	Rm	10	kg/m²	555 - 590
Bredde	365	1m	- 10 / + 8	Rm	12	kg/m²	
Højde	249	1m	- 0,5 / + 0,5	Rm	0,5	kg/m²	NPD
Jævnhed	< 0,2 mm				Brandafærd	Klasse	A1
Planparallelitet	< 0,6 mm				Frostbestandighed	Klasse	F0
Form og udformning:	se hulmønster				Farlige stoffer	ifølge Z A.3	NPD
Mursten kategori:	P - Kat. I				Indhold af opløselige salte	Klasse	S0
					Vandoptagelse	-	NPD
					Gennemsnitlig trykstyrke vinkelret på lejeugen	N/mm²	> 7,5
					Gennemsnitlig trykstyrke vinkelret på lejeugen - standardiseret	N/mm²	NPD
					Gennemsnitlig trykstyrke vinkelret på frontfladen	N/mm	NPD
Murstensgruppe	-	NPD			Sammenhængskraft	N/mm²	NPD
Hulandel	-	NPD			Vanddampgennemtrængning Gennemtrængelighed	-	μ = 5 / 10
Trykkelens af ydervæggen	mm	NPD			Sædvanlig fugtudvidelse	mm/m	NPD
Stegdicke	mm	NPD			Indledende vandoptagelse	kg/(m²·min)	NPD
Enkelt hulvolumen	%	NPD					
Volumen af grebhullerne	%	NPD					
Længdestangs tykkelse	%	NPD					
Tværgående stivhedssum	%	NPD					
Samlet hulsektion	%	NPD					
Areal af grebhullerne	%	NPD					
Varmedningsevne $\lambda_{100, \text{air}}$	W/(m·K)	NPD					



Nationale bestemmelser:

Belægningsklasse: Murværk af POROTON planhullede mursten i tyndlagsmetode
Godkendelse: Z-17.1-1085
Trykstyrkeklasse: 6
Tilladte spændinger: Se generel typegodkendelse
Rådensitetsklasse: 0,60
Brandafærd: DIN 4102-A1
Varmedningsevne λ : 0,08 W/(m·K) (beregningssværdi)

Belægningsklasse: Murværk af planhøjhullede mursten i Dryfix-metoden
Godkendelse: Z-17.11-1273
Trykstyrkeklasse: 6
Tilladte spændinger: Se godkendelse / typegodkendelse
Belægningsklasse: Præfabrikeret murværk ved hjælp af limning
Godkendelse: Z-17.4-1275
Trykstyrkeklasse: 6
Tilladte spændinger: Se godkendelse/typegodkendelse



SCHLAGMANN
POROTON

38454161R002W1384	Dryfix	
1. Produktkode: P - Mursten i kategori I Se generel byggetilladelse	7. Deklareret ydelse: Væsentlige egenskaber (Nominelle) mål Længde (mm) 365 Bredde (mm) 249 Højde (mm) < 0,2 Planhed (mm) < 0,6 Planparallelitet (mm) 1m Grænseafvigelser Form og udformning Murværksgruppe: Trykstyrke Kategori < 7,5 Gennemsnitsværdi (N/mm²) < 7,5 Belastningsretning: NPD Vinkelret på lejeugen Vinkelret på frontfladen Sædvanlig fugtudvidelse NPD Sammensætningsfasthed (N/mm²) S0 A1 Indhold af aktive opløselige salte NPD Brandafærd - klasse: μ 5/10 Vanddampgennemtrængelighed 570 Bruttotørvægt Dm Netto tørvægt: NPD Gennemsnitsværdi (kg/m²) Afmålingsklasse Form, udformning Mål og grænseafvigelser Varmedningsevne: λ ₁₀ i air $\lambda_{100, \text{air}}$ Frostbestandighed Farlige stoffer Klasse	Harmoniseret standard EN 771-1 EN 1996-1-1 EN 771-1 EN 998 EN 771-1 EN 1745 EN 771-1
2. Anvendelsesformål: P - Plansten, kategori I til bærende og ikke-bærende beskyttet murværk		
3. Producent Schlagmann POROTON® GmbH & Co KG Lengdorfer Str. 4, 84424 Isen		
4. Adresse: Schlagmann POROTON® GmbH & Co KG Ziegeleistraße 1, 84367 Zellarn		
5. System: System 2+		
6. Harmoniseret standard: EN 771-1:2011+A1:2015 Notificeret organ: NB 0992		

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

ranung (EU)

Zellarn, 15.05.2023

Schlagmann Poroton® GmbH & Co.
mail.info@schlagmann.de (08572 / 17-0)

üller
de

Johannes Ed
Geschäftsführer

i. A. Peter Dorner
Qualitätssicherung

all arm