

		22 Schlagmann POROTON® Ziegeleistraße 1 84367 Zeilam 0992-CPR-04-01-01.001 DE	EN 771-1:2011+A1:2015 P - Mursten i kategori I 248 x 365 x 249 (mm) DoP - nr. Produktionsanlæg: 36811097R006W 1368 36854097R005W 1368 Zeilam	 (Dryfix)							
(Gyldig uden for Forbundsrepublikken Tyskland – i EU-landene)											
Ziegeleistraße 2, 84367 Zeilam											
POROTON® T7® 365											
		Afmål		Mål		Bruttotørvægt (MM)		kg/m³		540	
		Klasse		Klasse		Klasse - Dm					
Nominel dimension (mm)		mm		mm							
Længde	248	1m	- 10 / + 5	Rm	10	Ylladt afvigelse		kg/m³		515 - 565	
Bredde	365	1m	- 10 / + 8	Rm	12	Netto-tørvægt		kg/m³		NPD	
Højde	249	1m	- 0,5 / + 0,5	Rm	0,5	Brandadfærd		Klasse		NPD	
Jævnhed		≤ 0,2 mm				Frostbestandighed		Klasse		F0	
Planparallelitet		≤ 0,6 mm				Farlige stoffer		ifølge Z.A.3		NPD	
Form og udformning:		se hulmønstre				Indhold af opløselige salte		Klasse		S0	
Murstens kategori:		P - Kat. I				Vandoptagelse				NPD	
						Gennemsnitlig trykstyrke vinkelret på legefugen		N/mm²		≥ 7,0	
						Gennemsnitlig trykstyrke vinkelret på fugens samling - normaliseret		N/mm		NPD	
						Gennemsnitlig trykstyrke vinkelret på endeffæden		N/mm²		NPD	
Murstensgruppe		-		NPD		Sammenhængskraft		N/mm		NPD	
Hulandel		%		NPD		Vanddampgennemtrængelighed				μ = 5 / 10	
Tykkelsen af den udvendige væg		mm		NPD		gennemtrængelighed				F0	
Stegtykkelse		mm		NPD		Holdbarhed		Klasse		F0	
Enkelt hulvolumen		%		NPD		Sædvanlig fugtudvidelse		mm/m		NPD	
Volumen af grebshuller		%		NPD		Indledende vandoptagelse		kg/(m²·min)		NPD	
Længdestangs tykkelse i alt		%		NPD							
Tværgående stivhedssum		%		NPD							
Samlet hulsektion af grebhuller		%		NPD							
Varmeledningsevne A10, 100, 600mm		W/(m·K)		NPD							

Nationale bestemmelser (gælder kun i Forbundsrepublikken Tyskland):	
Bebyggelse:	Murværk af POROTON planhullede mursten med integreret varmeisolerings i tyndt lag Z-17.21-1212
Godkendelse: Trykstyrke:	Murværks trykstyrke σ_{tr}
Murværks trykstyrke σ_{tr}	≥ 6 N/mm²
godkendelse / typegodkendelse	
Rådensitet (ufyldt):	510 kg/m³ (gennemsnitsværdi)
Rådensitetsklasse (fyldt):	≥ 0,60
Isoleringsmateriale:	Perlit
Brandadfærd:	DIN 4102-1/A1
Isoleringsmateriale:	0,070 W/(m·K) (beregningssværdi)
Varmeledningsevne -λ:	

36854097R005W 1368 (Dryfix)		(Gyldig uden for Forbundsrepublikken Tyskland – i EU-landene)			
1. Produktkode:		7. Deklareret ydelse:			
P - Mursten i kategori I	POROTON® T7® 365				
		Væsentlige egenskaber		Harmoniseret standard	
		Nominel mål		EN 771-1	
		Længde (mm)		248	
		Bredde (mm)		365	
		Højde (mm)		249	
		Planhed (mm)		≤ 0,2	
		Planparallelitet (mm)		≤ 0,6	
		Grænseværdi afvigelse		1m	
		Målsæd		Rm	
		Form og udformning		Se hullede (ovenfor)	
2. Anvendelsesformål:		Murværksgruppe:		NPD	
P - Plansten, kategori I med integreret varmeisolerings, for bærende og ikke-bærende beskyttet murværk		Trykstyrke		EN 1996-1-1	
		Kategori		I	
		Gennemsnitsværdi (N/mm²)		≥ 7,0	
		Belastningsretning:			
		Vinkelret på legefugen		≥ 7,0	
		Vinkelret på frontfugen		NPD	
3. Producent:		Sædvanlig fugtudvidelse		NPD	
Schlagmann POROTON® GmbH & Co KG Ziegeleistraße 1, 84367 Zeilam		Samhæftningsstyrke (N/mm²)		NPD	
		Indhold af aktive opløselige salte		EN 992	
		Brandadfærd - Klasse:		S0	
		Vandoptagelse (masseprocent)		NPD	
		Vanddampgennemtrængelighed		μ 5/10	
4. Adresse:		Bruttotørvægt		540	
Schlagmann POROTON® GmbH & Co KG Ziegeleistraße 1, 84367 Zeilam		Gennemsnitsværdi (kg/m³)		540	
		Afmålingsklasse		Dm	
		Netto-tørvægt:		NPD	
		Form, uddannelse Mål og grænseværdier		Se ovenfor	
5. System:		Varmeledningsevne: A10, 100, 600mm		NPD	
System 2+		Frostbestandighed		Klasse	
				F0	
6. Harmoniseret standard:		Farlige stoffer		NPD	
EN 771-1:2011+A1:2015					
Notificeret organ: NB 0992					
Ydeevnen for ovenstående produkt svarer til den/de erklærede ydeevne(r) i henhold til punkt 7. For udtalelsen af ydeevnedeklarationen i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011.					
Underskrevet for og på vegne af producenten af:					
Zeilam, 01.02.2022					
Schlagmann Poroton® GmbH & Co. KG, Ziegeleistraße 1, 84367 Zeilam					
E-mail: info@schlagmann.de (08572 / 17-0)					