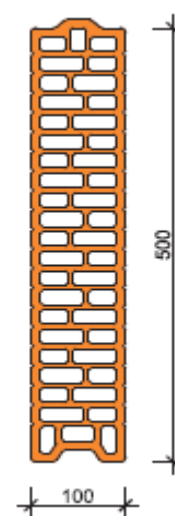


LeierPLAN 10 N+F

Technické údaje						
Účel produktu			na stavbu chránených murív			
Kategória/ trieda murovacieho prvku			I. kategória muriva			
Výrobňa			Devecser			
Technická norma: EN 771-1				dĺžka	šírka	výška
Rozmery a medzné rozmery	Menovitý rozmer		mm	500	100	249
	Rozhranie priemernej hodnoty	T2	mm	±6	±3	±0,5
	Rozsah rozmerov	R2	mm	7	3	1
	Odhýľka ležiacich plôch od roviny		mm	1		
	Paralelnosť ležiacich plôch		mm	1		
Hmotnosť, objemová hmotnosť	Hmotnosť		kg/ks	9,0		
	Hmotnosť muriva m ² bez omietky		kg/m ²	73		
	Brutto objemová hmotnosť - suchá		kg/m ³	720		
	Nettó objemová hmotnosť - suchá		kg/m ³	NPD		
	Rozhranie		kategória	Dm ± 8%		
Údaje zabudovania	Množstvo na paletu	murovací tvárnica	ks/paleta	96		
	Spotreba materiálu		ks/m ²	8		
	Spotreba malty na tenkú škáru		l/m ²	0,8		
Údaje nosnosti	Skupina murovacích prvkov (EN 1996-1-1)		—	2		
	Deklarovaná pevnosť v tlaku (kolmo na dosadaciu plochu)		N/mm ²	10		
	Normalizovaná pevnosť v tlaku (kolmo na dosadaciu plochu)		N/mm ²	14,48		
	Deklarovaná pevnosť v tlaku (zboku)		N/mm ²	NPD		
	Normalizovaná pevnosť v tlaku (zboku)		N/mm ²	NPD		
	Súdržnosť (EN 771-1+A1:2015)		N/mm ²	0,15		
	Percentuálny pomer dutín		%	NPD		
	Pomer zahĺbení		%	NPD		
Teplotná technika	Súčiniteľ tepelnej vodivosti (vypočítaná)	$\lambda_{10, suchá, tehla}$	W/mK	0,170		
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	$\lambda_{projekt, stena}$	W/mK	0,180		
	Súčiniteľ prechodu tepla	U	W/m ² K	1,23		
Ostatné údaje	Trieda požiarnej ochrany		trieda	A1		
	Hraničná hodnota požiarnej odolnosti		—	EI 120*		
	Koeficient difúzneho odporu (EN 1745)	μ	—	5/10		
	Koeficient vzduchovej nepriezvučnosti	$R_w(C, C_{tr})$	dB	35 (-1, -3) (obojustrannou 1,5 cm vápennocementovou omietkou)		
	Odolnosť voči mrazu		—	nemožno použiť na nechránenom mieste		
	Počiatočná nasiakavosť vodou		kg/m ² min	NPD		
	Nasiakavosť		—	NPD, nemožno použiť na nechránenom mieste		
	Zmena tvaru v dôsledku vlhkosti		mm/m	NPD		
	Obsah aktívnych rozpustných solí		kategória	S0		
	Nebezpečné materiály		—	NPD		



Súvisiace produkty

LeierPLAN malta na tenkú škáru
LeierFIX univerzálne stavebné lepidlo
Stenová spona
Preklady Leier MDVA

Určenie produktu

Na vyhotovenie 10 cm hrubých, nenosných priečok.

Oblasť použitia

Na vyhotovenie deliacich priečok pomocou malty na tenkú škáru LeierPLAN alebo univerzálneho lepidla LeierFIX.

*Uvedená hodnota platí pri murovaní maltou na tenkú škáru. V prípade použitia lepiacej peny LeierFIX platí hodnota EI 60.