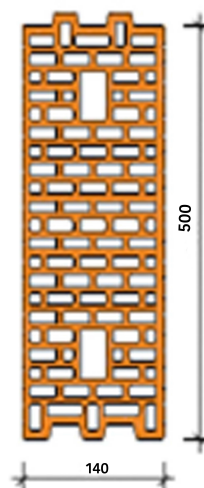
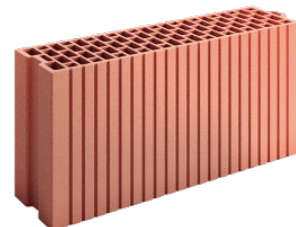


# LeierPLAN 14 N+F

Technické údaje						
Účel produktu		na stavbu chránených murív				
Výkony podľa vlastnosti podľa zadaných parametrov		CL P I 10 830(Dm8) 500 x 140 x 249 A T1+R1+ LO tehliarske murovacie tvárnice I. kategórie				
Výrobňa		PETROVANY				
Technický predpis: EN 771-1				dĺžka	šírka	výška
Rozmery a medzné rozmery	Menovitý rozmer		mm	500	140	249
	Rozmedzie priemernej hodnoty	T1+	mm	±9	±5	±1
	Rozsah veľkosti	R1+	mm	13	7	1
	Odchýlka ležiacich plôch od roviny		mm	NPD		
	Paralelnosť ležiacich plôch		mm	NPD		
Hmotnosť, hustota telesa	Hmotnosť		kg/ks	14,02		
	Hmotnosť m <sup>2</sup> muriva bez ometky		kg/m <sup>2</sup>	112,16		
	Brutto suchá hustota tvárnice		kg/m <sup>3</sup>	830		
	Netto suchá hustota tvárnice		kg/m <sup>3</sup>	NPD		
	Kategória		rozmedzia	Dm ± 8%		
Údaje zabudovania	Množstvo na palete	tvárnica	ks/paleta	80		
	Spotreba materiálu		ks/m <sup>2</sup>	8		
	Spotreba malty na tenké škáry		l/m <sup>2</sup>	1,15		
Údaje nosnej konštrukcie	Skupina tvárnic (EN 1996-1-1)		-	2		
	Priemerná pevnosť v tlaku (kolmo na dosadaciu plochu)		N/mm <sup>2</sup>	7,3		
	Normalizovaná pevnosť v tlaku (kolmo na dosadaciu plochu)		N/mm <sup>2</sup>	10		
	Deklarovaná pevnosť v tlaku (bočný smer)		N/mm <sup>2</sup>	NPD		
	Štandardná pevnosť v tlaku (bočný smer)		N/mm <sup>2</sup>	NPD		
	Súdržnosť (EN 998-2)		N/mm <sup>2</sup>	0,15		
	Percentuálny pomer dutín		%	54,13		
	Pomer priehlbín		%	NPD		
Tepelná technika	Faktor tepelnej vodivosti	(projektovaný, špecifický)	W/mK	NPD		
	Faktor prevodu tepla	U	W/m <sup>2</sup> K	NPD		
Ostatné údaje	Trieda požiarnej ochrany		trieda	A1		
	Hraničná hodnota požiarnej odolnosti		-	EI 120		
	Koeficient parodifúznej odolnosti (EN 1745)	M	-	5/10		
	Koeficient vzduchovej nepriezvučnosti	R <sub>w(c,ctr)</sub>	dB	42 (-1, -6) (obojustrannou vápenato-cementovou ometkou s hrúbkou 1,5 cm)		
	Odolnosť voči mrazu		-	F0, nemožno použiť na nechránenom mieste		
	Počiatočná nasiakavosť vodou		kg/m <sup>2</sup> min	NPD		
	Nasiakavosť vodou		-	NPD, nemožno použiť na nechránenom mieste		
	Zmena tvaru vplyvom vlhkosti		mm/m	NPD		
	Obsah aktívnych rozpustných solí		rozmedzia	S0		
	Nebezpečné materiály		-	NPD		



### Súvisiace produkty

Malta na tenké škáry LeierPLAN  
Univerzálne stavebné lepidlo LeierFIX  
stenová spona  
Preklady Leier MDA

### Stanovenie produktu

14 hrubé, je vhodné na výstavbu nenosných stien. Brúsená technológia umožňuje rýchle a presné murovanie.

### Oblasť použitia

K priečkam, maltou na tenké škáry LeierPLAN alebo univerzálnym lepidlom LeierFIX.