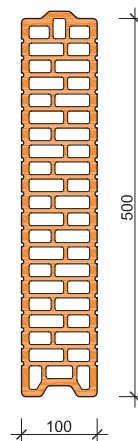


LeierPLAN 10 N+F

Műszaki adatok						
Termék rendeltetése		védett falazatok építésére				
Falazóelem-kategória		I. falazóelem-kategória				
Gyártóhely		Devecser				
Műszaki előírás: EN 771-1				hosszúság	szélesség	magasság
Méretek és mérettűrések	Névleges méret		mm	500	100	249
	A középérték tűrése	Tm	mm	±6	±3	±0,5
	Mérettartomány	R2+	mm	7	3	1
	Fekvő felületek siktól való eltérése		mm	1		
	Fekvő felületek párhuzamossága		mm	1		
Tömeg, testsűrűség	Tömeg		kg/db	9,0		
	Falazat m ² -tömege vakolat nélkül		kg/m ²	73		
	Bruttó száraz testsűrűség		kg/m ³	720		
	Nettó száraz testsűrűség		kg/m ³	NPD		
	Tűrés		kategória	Dm ± 8%		
Beépítési adatok	Raklapmennyiség	falazóelem	db/raklap	96		
	Anyagszükséglet		db/m ²	8		
	Vékonyhabarcs-igény		l/m ²	0,8		
Tartószerkezeti adatok	Falazóelem-csoport (EN 1996-1-1)		-	2		
	Deklarált nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm ²	10		
	Szabványos nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm ²	14,48		
	Deklarált nyomószilárdság (oldalirányú)		N/mm ²	NPD		
	Szabványos nyomószilárdság (oldalirányú)		N/mm ²	NPD		
	Tapadószilárdság (EN 998-2)		N/mm ²	0,15		
	Üregek százalékos aránya		%	NPD		
	Bemélyedések aránya		%	NPD		
Hőtechnikai	Hővezetési tényező (számított)	$\lambda_{0,sz\ddot{a}raz,t\ddot{e}gla}$	W/mK	0,170		
	Hővezetési tényező	$\lambda_{terv,fal}$	W/mK	0,180		
	Hőátbocsátási tényező	U	W/m ² K	1,23		
Egyéb adatok	Tűzvédelmi osztály		osztály	A1		
	Tűzállósági határérték		-	EI 120*		
	Páradiffúziós ellenállási szám (EN 1745)	μ	-	5/10		
	Súlyozott léghanggátlási szám	$R_{w}(C,C_{tr})$	dB	35 (-1, -3) (kétoldali 1,5 cm-es mészcement vakolattal)		
	Fagyállóság		-	nem védett helyen nem használható fel		
	Kezdeti vízfelvétel		kg/m ² min	NPD		
	Vízfelvétel		-	NPD, nem védett helyen nem használható fel		
	Nedvesség okozta alakváltozás		mm/m	NPD		
	Aktív oldható sótartalom		kategória	S0		
	Veszélyes anyagok		-	NPD		



Kapcsolódó termékek

LeierPLAN vékonygyas falazóhabarcs

LeierFIX univerzális építési ragasztó bekötőszalag

Leier MDVA nyílásáthidaló

Termékmeghatározás

10 cm vastag, nem teherhordó válaszfalak építésére alkalmas. A csiszolt technológia lehetővé teszi a gyors, precíz falazást.

Alkalmazási területek

Válaszfalakhoz, LeierPLAN vékonygyas falazóhabarccsal vagy LeierFIX univerzális építési ragasztóval falazva.

*A megadott érték vékonyhabarcsos technológiára vonatkozik. LeierFIX ragasztóhab alkalmazása esetén a tűzállósági határérték EI 60.