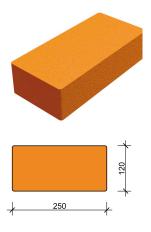


Leiertherm kisméretű tömör tégla

Műszaki	adatok						
Termék rendeltetése		P-elem védett falazatok építésére					
Falazóelem-kategória		I. falazóelem-kategória					
Gyártóhely			Mátraderecske				
Műszaki előírás: EN 771-1				hosszúság	szélesség	magasság	
Méretek és mérettűrések	Névleges méret		mm	250	120	65	
	A középérték tűrése	T2	mm	±4	±3	±2	
	Mérettartomány	R2	mm	5	3	2	
	Fekvő felületek síktól való eltérése		mm	NPD			
	Fekvő felületek párhuzamossága		mm	NPD			
Tömeg, testsűrűség	Tömeg		kg/db	3			
	Falazat m²-tömege vakolat nélkül - normál falazóhabarcs (12/25/38 cm)		kg/m²	191 / 396 / 598			
	Bruttó száraz testsűrűség		kg/m³	1540			
	Nettó száraz testsűrűség		kg/m³	NPD			
	Tűrés		kategória	Dm ± 8%			
Beépítési adatok	Raklapmennyiség	EUR	db/raklap	360			
	Anyagszükséglet (12/25/38 cm)		db/m²	51 / 102 / 153			
	Falazóhabarcs-igény (12/25/38 cm)		I/m²		21 / 50 / 77		
Tartószerkezeti adatok	Falazóelem-csoport (EN 1996-1-1)		-	1			
	Deklarált nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm²	35,00			
	Szabványos nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm²		28,35		
	Deklarált nyomószilárdság (oldalir.)		N/mm²	NPD			
	Szabványos nyomószilárdság (oldalir.)		N/mm²	NPD			
	Tapadószilárdság (EN 998-2)		N/mm²	0,15			
	Üregek százalékos aránya		%	NPD			
	Bemélyedések aránya		%	NPD			
Egyéb adatok Hőtech- nika	Hővezetési tényező (számított)	λ _{10,száraz,tégla}	W/mK	0,465			
	Hővezetési tényező	$\lambda_{\text{terv,fal}}$	W/mK	0,552			
	Hőátbocsátási tényező	U	W/m ² K	1,40			
	Tűzvédelmi osztály		osztály	A1			
	Tűzállósági határérték		-	REI 240 (25 és 38 cm) REI-M 90 (25 cm) REI-M 180 (38 cm)			
	Páradiffúziós ellenállási szám (EN 1745)	μ	-	5/25			
	Súlyozott léghanggátlási szám (25 cm vastag falazat)	R _w (C,C _{tr})	dB	55 (-1, -5) (kétoldali 1,5 cm-es mészcement vakolattal)			
	Fagyállóság		_	nem védett helyen nem használható fel			
	Kezdeti vízfelvétel		kg/m²min	NPD			
	Vízfelvétel		_	NPD, nem védett helyen nem használható fel			
	Nedvesség okozta alakváltozás		mm/m	NPD			
	Aktív oldható sótartalom		kategória	SO			
	Veszélyes anyagok		-	NPD			



Kapcsolódó termékek

Leiertherm falazóelemek Leier MDA nyílásáthidaló

Termékmeghatározás

Sokrétűen használható hagyományos égetett kerámiatermék.

Alkalmazási területek

Vakolt teherhordó falakhoz, válaszfalakhoz, hanggátló falakhoz, pillérekhez, boltívekhez, orom-, attika- és lábazati falakhoz alkalmazható. Látszó falak esetén boltívekhez, pincékhez, díszfalakhoz használható, figyelembe véve a természetes agyag esetleges színeltéréseit.