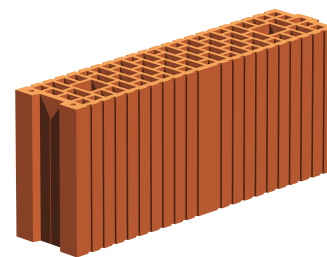


Použitie

Na vnútorné nosné murivo tehly od hrúbky 175 mm, na nenosné steny, šachty a prímurovky tehly hrúbky 80, 115 a 140 mm.

Technické údaje

Výrobný závod	Hevlín
Rozmery d x š x v (mm)	497 x 115 x 249
Pevnosť v tlaku (N/mm ²)	10
Objemová hmotnosť (kg/m ³)	725
Hmotnosť priemerná inf. (kg)	10,7
Počet kusov na palete	120
Paleta	134x105 paleta opakovane použite ná
Expedičná hmotnosť palety priem. inf. (kg)	1353



MURIVO

Hrúbka muriva (mm)	115
Spotreba tehál na 1 m ² (ks)	8
Spotreba tehál na 1 m ³ (ks)	69,6
Spotreba celoplošnej malty SBC/ malty (l/m ²)	/
Spotreba rebierkovej malty SB (l/m ²)	1,2
Spotreba kartuše PU peny (ks/m ²)	10
Plošná hmotnosť muriva s omietkami (kg/m ²)	124
Smerná prácnosť murovania (Nh/m ²)	SBC / pena 0,32 bez lešenia
Trieda reakcie na ohe	trieda A1
Požiarne odolnosť (SN EN 1996-1-2)	EI 120
Vzduchová nepriepustnosť R _w	45 (-2;-5) s lepidlom

hodnota vážená laboratórní vzduchové nepriepustnosti

namontovaná na zdivu s oboustrannou omítkou.



Tepelno-technické údaje

Hodnoty pri použití	malta SB	bez omietok
Hodnoty pri vlhkosti muriva 0 %		
Súčiniteľ prestupu tepla "U" W/(m ² K)	1,42	
Tepelný odpor "R" (m ² K)/W	0,44	
λ (W/mK)	0,259	praktická

Ďalšie stavebno-fyzikálne hodnoty

faktor difúzneho odporu	μ 5/10
merná tepelná kapacita neomietnutého muriva	c = 1,0 kJ/kg.K

SN EN 1745

Väzba rohu a ostenia

