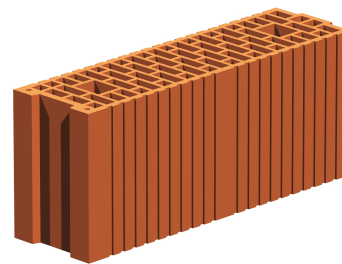


Použitie

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

Technické údaje

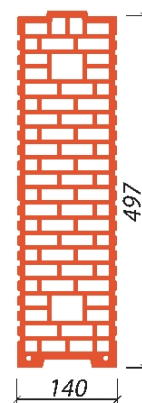
Výrobný závod	Hevlín
Rozmery d × š × v (mm)	497 x 140 x 249
Pevnosť v tlaku (N/mm ²)	10
Objemová hmotnosť (kg/m ³)	740
Hmotnosť priemerná inf. (kg)	12,8
Počet kusov na paletu	100
Paleta	134x105 paleta opakovane použiteľná
Expedičná hmotnosť palety priem. inf. (kg)	1348



MURIVO

Hrúbka muriva (mm)	140
Spotreba tehál na 1 m ² (ks)	8
Spotreba tehál na 1 m ³ (ks)	57,1
Spotreba celoplošnej malty SBC/ malty (l/m ²)	/
Spotreba rebierkovej malty SB (l/m ²)	1,4
Spotreba kartuše PU peny (ks/m ²)	10
Plošná hmotnosť muriva s omietkami (kg/m ²)	134
Smerná prácnosť murovania (Nh/m ²)	SBC / pena 0,33 bez lešenia
Trieda reakcie na oheň	trieda A1
Požiarna odolnosť (ČSN EN 1996-1-2)	EI 180
Vzduchová nepriepustnosť R _w	41 (-1;-3)

hodnota vážené laboratorní vzduchové neprůzvučnosti naměřená na zdivu vyzdženém na lepidlo SB, oboustranně opatřené vápenocementovou omítkou 2 x 15 mm, o objemové hmotnosti 1 300 kg/m³.



Tepelno-technické údaje

Hodnoty pri použití	malta SB	bez omietok
Hodnoty pri vlhkosti muriva 0 %		
Súčiniteľ prestupu tepla "U" W/(m ² K)	1,25	
Tepelný odpor "R" (m ² K)/W	0,54	
λ _u (W/mK)	0,268	praktická

Ďalšie stavebno-fyzikálne hodnoty

ČSN EN 1745

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

Väzba rohu a ostenia

