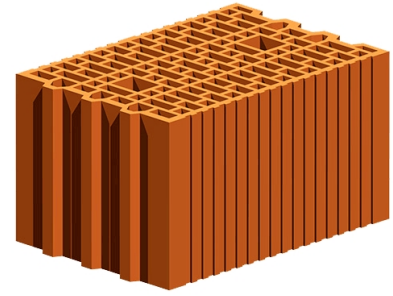


## Použitie

Na obvodové murivo s dodato ným zateplením, bytovú výstavbu, výmurovky a vnútorné nosné murivo.

## Technické údaje

Výrobný závod	Hevlín II.
Rozmery d x š x v (mm)	375 x 250 x 238
Pevnos v tlaku (N/mm <sup>2</sup> )	12,5
Objemová hmotnos (kg/m <sup>3</sup> )	710
Hmotnos priemerná inf. (kg)	15,84
Po et kusov na paleta	72
Paleta	118x105 paleta opakovane použite ná
Expedi ná hmotnos palety priem. inf. (kg)	1205

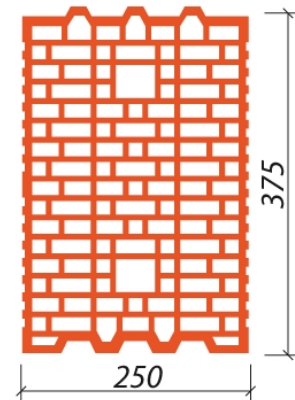


## MURIVO

Hrúbka muriva (mm)	<b>250</b>
Spotreba tehál na 1 m <sup>2</sup> (ks)	10,7
Spotreba tehál na 1 m <sup>3</sup> (ks)	42,8
Spotreba celoplošnej malty SBC/ malty (l/m <sup>2</sup> )	/ 24
Spotreba rebierkovej malty SB (l/m <sup>2</sup> )	
Spotreba kartuše PU peny (ks/m <sup>2</sup> )	
Plošná hmotnos muriva s omietkami (kg/m <sup>2</sup> )	255
Smerná prácnos murovania (Nh/m <sup>2</sup> )	SBC / pena bez lešenia
Trieda reakcie na ohe	trieda A1
Požiarna odolnos ( SN EN 1996-1-2)	REI 120
Vzduchová neprievnos R <sub>w</sub>	49

informativní hodnota pro zdivo s oboustrannou omítkou 2x15

mm



## Tepelno-technické údaje

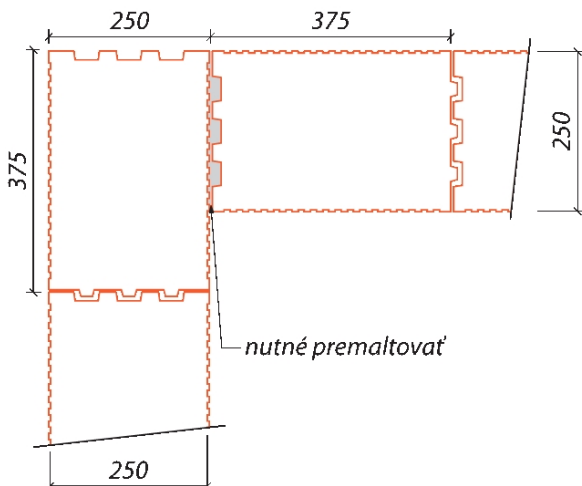
Hodnoty pri použití	malta MVC	s VC omítkou tlouš ky 2x15 mm
Hodnoty pri vlhkosti muriva 0 %		
Sú inite prestupu tepla "U" W/(m <sup>2</sup> K)	0,74	
Tepelný odpor "R" (m <sup>2</sup> K)/W	1,18	
u (W/mK)	0,231	praktická

## alšie stavebno-fyzikálne hodnoty

SN EN 1745

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

## Väzba rohu a ostenia



**do ostenia nikdy nekladajte tehlu rezanou stranou**