

## Použitie

Tehlové bloky na obmurovku stropov.

## Technické údaje

Výrobný závod	Dolní Bukovsko
Rozmery d × š × v (mm)	375x 80 x 249
Pevnosť v tlaku (N/mm <sup>2</sup> )	12,5
Objemová hmotnosť (kg/m <sup>3</sup> )	840
Hmotnosť priemerná inf. (kg)	6,3
Počet kusov na paletu	108
Paleta	120x105 paleta opakovane použiteľná
Expedičná hmotnosť palety priem. inf. (kg)	698

## MURIVO

Hrúbka muriva (mm)	<b>80</b>
Spotreba tehál na 1 m <sup>2</sup> (ks)	NPD
Spotreba tehál na 1 m <sup>3</sup> (ks)	133,30
Spotreba celoplošnej malty SBC/ malty (l/m <sup>2</sup> )	NPD
Spotreba rebierkovej malty SB (l/m <sup>2</sup> )	NPD
Spotreba kartuše PU peny (ks/m <sup>2</sup> )	NPD
Plošná hmotnosť muriva s omietkami (kg/m <sup>2</sup> )	NPD
Smerná prácnosť murovania (Nh/m <sup>2</sup> )	SBC / pena 0,28 bez lešenia
Trieda reakcie na oheň	trieda A1
Požiarna odolnosť (ČSN EN 1996-1-2)	NPD
Vzduchová nepriezvučnosť R <sub>w</sub>	35

informativní hodnoty

## Tepelno-technické údaje

Hodnoty pri použití	malta SB
Hodnoty pri vlhkosti muriva 0 %	
Súčiniteľ prestupu tepla "U" W/(m <sup>2</sup> K)	1,68
Tepelný odpor "R" (m <sup>2</sup> K)/W	0,30
λ <sub>u</sub> (W/mK)	0,265 oraktická

## Ďalšie stavebno-fyzikálne hodnoty

ČSN EN 1745

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

## Väzba rohu a ostenia