

HELUZ M5 zdicí malta

POUŽITÍ

Zdicí tepelněizolační malta se zvýšenou pevností - zakládání první řady cihel nízkoenergetických domů, zdění, vyplnění spár v obvodovém zdivu a pro drobné výsady.

TECHNICKÉ ÚDAJE		
Typ	běžná	Zimní
Aplikační teplota	> + 5°C	-5°C až +15°C
Tloušťka ložné spáry (mm)	12 (min. 6, max. 15)	
Pevnost v tlaku (MPa)	5	5
λ (W/(m.K))	max. 1,42	max. 1,42
Třída reakce na oheň	A1	A1
Způsob nanášení	Zednickou lžící, maltovacím přípravkem	
váha 1 pytle (kg)	40	40
Vydatnost čerstvé malty z 1 pytle (l)	23	23



CEMIX 121

POUŽITÍ

Ruční malta pro vyplnění spár mezi cihelnými pásky HELUZ a dlažbou HELUZ.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Reakce na oheň	A1
Doba zpracovatelnosti (hod)	min. 2
Zrnitost (mm)	0-0,7
Doporučená tloušťka vrstvy (mm)	10
Spotřeba při doporučené vrstvě (kg/m²)	cca 2,5 (vztaženo na pohledovou plochu při šířce spáry 10 mm)



CEMIX 135 šedá

POUŽITÍ

Lepení a armování tepelných izolací ve vnějším kontaktním zateplovacím systému s cihelnými pásky HELUZ.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Reakce na oheň	A1
Doba zpracovatelnosti (hod)	min.3
Zrnitost (mm)	0-0,7
Doporučená tloušťka vrstvy (mm)	2-6
Spotřeba při doporučené vrstvě (kg/m²)	2,4 - 7,2



Zásady pro zdění s maltami se zimní úpravou:

- Suchá maltová směs musí být uskladněna při teplotě nad -5 °C.
- Při zdění za teploty od 0°C do - 5 °C musí být záměsová voda předehřátá na +30 °C.
- Čerstvě vyzdění zdivo musí být chráněno před povětrnostními vlivy nepromokavou fólií a teplota nesmí klesnout v průběhu 14 dnů pod -5 °C.
- Období teplot pod +5°C se nezapočítává do nutné technologické přestávky před statickým zatížením zdiva (např. pokládky stropní konstrukce) a omítáním.
- Průběh teplot a stavebních prací je bezpodmínečně nutné zaznamenat do stavebního deníku.