

HELUZ PĚNA (tenkovrstvé lepidlo)

POUŽITÍ

Speciální PUR pěna pro zdění z broušených cihel.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Aplikační teplota	-10°C až +30°C
Tloušťka ložné spáry (mm)	cca 1
Pevnost v tlaku (MPa)	-
λ (W/(m.K))	0,36
Třída reakce na oheň	B3 dle DIN 4102
Způsob nanášení	Aplikační pistolí, průměr housenky 2 cm, vzdálenost housenky od líce zdiva 5 cm
váha 1 pytle (kg)	objem dózy 750 ml
Vydatnost čerstvé malty z 1 pytle (l)	na 5 m ² zdiva (tloušťka zdiva 175-500 mm) na 10 m ² zdiva (tloušťka zdiva 80-140 mm)

Upozornění pro manipulaci s polyuretanovými materiály: Ode dne 24. srpna 2023 se pro průmyslové nebo profesionální použití vyžaduje odpovídající odborná příprava. Vzdělávací materiály jsou dostupné na webu <https://safeusediisocyanates.eu> (v záhlaví webové stránky si zvolte správný jazyk). O bližší informace k proškolení je také možné požádat u technického nebo obchodního zástupce společnosti HELUZ ve vašem regionu viz. www.heluz.cz/cs/kontakty.

HELUZ NATURE ENERGY hliněná malta

POUŽITÍ

Zdicí malta pro zhotovení zdiva z nepálených cihel HELUZ NATURE ENERGY.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ	běžná
Aplikační teplota	> + 5°C
Tloušťka ložné spáry (mm)	10 (min. 6, max. 15)
Pevnost v tlaku (MPa)	1
λ (W/(m.K))	-
Třída reakce na oheň	A1
Způsob nanášení	Zednickou lžící
váha 1 pytle (kg)	25
Vydatnost čerstvé malty z 1 pytle (l)	120



CEMIX 045/Flex 25 kg

POUŽITÍ

Pro lepení cihelných pásků HELUZ.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Reakce na oheň	A1
Doba zpracovatelnosti (hod)	cca. 3-4
Zrnitost (mm)	0-0,7
Doporučená tloušťka vrstvy (mm)	10
Spotřeba při doporučené vrstvě (kg/m ²)	cca 4



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 předeřhřátá na +30 °C.
- Čerstvě vyzdělé 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.