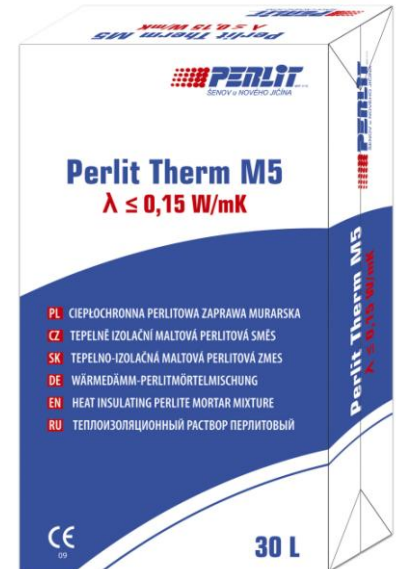


LIKVIDUJE TEPELNÉ MOSTY

SNADNÁ ZPRACOVATELNOST –
VYSOCE TVÁRNÁ

STÁLOST PO NANESENÍ – NESEDÁ
Mrázuvzdorná



POPIS VÝROBKU:

Tepelně-izolační malta je suchá směs připravená ve výrobě, vyráběná na bázi vysoce kvalitního perlitu, hydraulických pojiv a zušlechťujících přísad zlepšujících užité parametry hotové malty.

POUŽITÍ:

Tepelně-izolační malta PERLIT THERM M5 je určena pro zdění stěn ze všech normovaných a k použití schválených stavebních materiálů, jako jsou: pórovitá keramika, pórabeton, keramzitové tvárnice, keramické cihly, silikátové cihly, plynobeton atp. Je určena pro vyzdívání vnitřních a vnějších zdí.

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Plochy spojované maltou očistěte od písku, prachu a zbytků staré malty. Stěnové dílce navlhčete vodou před započatím zdění.

MÍSITELNOST:

Malta se mísí s vodou v poměru 10-12 litrů vody na 1 pytel malty (30 litrů). Doba míšení nesmí překročit 2-3 minuty. Po smísení zkontrolujte konzistenci malty a případně upravte množství přidávané vody.

ZPŮSOB POUŽITÍ:

Maltu nanášejte na celou plochu spáry. Doporučovaná Holoubka spáry je 10-20 mm. Při zdění dodržujte doporučení výrobce zdicích prvků. Zednické práce provádějte v souladu se stavební metodikou.

POUŽITELNÁ TEPLOTA:

Teplota podkladu a prostředí + 5 °C až + 30 °C.

VHODNOST POUŽITÍ:

Čtyři hodiny od smísení s vodou

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Třída malty	M5 dle normy PN-EN 998-2:2004
Součinitel tepelné vodivosti λ	0,15 [W/mK]
Pevnost v tlaku	5,2 [N/mm ²]
Pevnost v ohybu	1,4 [N/mm ²]
Násypná hmotnost suché malty	350-370 [kg/m ³]
Reakce na oheň	A1 - nehořlavý materiál
Obsah vzduchu v čerstvé maltě	25 [%]
Absorpce vody	0,28 [kg/m ² min ^{0,5}]
Součinitel propustnosti vodní páry μ	9,75
Vydatnost	Z 1 pytle malty: 1,4 m ² stěny - pórobeton 36 cm 1,1 m ² stěny - porotherm 44 cm P+D
Obsah rozpuštěných chloridů ve vodě	0,009 %

Výrobek shodný s normou PN-EN 998-2

BALENÍ:

Pytel: 30 litrů

Paleta: 1,5 m³ (50 pytlů po 30 litrech) – hmotnost asi 600 kg

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ:

Vodou ihned po ukončení práce.

PŘEPRAVA A SKLADOVÁNÍ:

Chraňte proti vlhkosti! Skladujte v suchých prostorech. Výrobek v originálním a neporušeném obalu lze skladovat 12 měsíců od data výroby. Palety neskladujte na sobě.

UPOZORNĚNÍ:

Výrobek obsahuje cement. Reaguje s vodou zásaditě. Chraňte pokožku a oči, při podráždění důkladně opláchněte vodou a ihned vyhledejte lékaře.

Chraňte před dětmi!