

ThermoIN - Sanační malta pro vnitřní / vnější omítky (R)

POPIS

Štuková omítka ThermoIN je hotová suchá omítková směs. Ta po smíchání s vodou vytváří velmi plastickou směs o zrnitosti do 0,5 mm. Tato směs je vhodná pro povrchovou úpravu omítek jako např. ThermoUM, ThermoSAN nebo Thermoum Xtra, příp. dalších typů sanačních a tepelně izolačních omítek. Díky svým mimořádným vlastnostem (vynikající difuzní otevřenost) zaručuje zachování vlastností podkladních sanačních omítek tím i bezproblémovou funkčnost celého omítkového systému. Pro potřeby památkově chráněných staveb lze vyrobit i v zrnitosti do 1 mm.

SLOŽENÍ

Cement, vápenný hydrát, speciální plnivo Poraver, modifikační přísady

SPOTŘEBA MATERIÁLU

- 1 m²/2 mm tloušťka = cca 1 kg
- jeden 8kg pytel pokryje cca 8 m² o tloušťce 2 mm

PŘÍPRAVA PODKLADU

Omítková směs ThermoIN se nanáší na suché očištěné podklady, zbavené všech nečistot a prachu, v případě, že jsou na stěně nerovnosti, je zapotřebí je vyrovnat.

ZPRACOVÁNÍ

- Celý obsah pytle (8 kg) smícháme s vodou do homogenního stavu v poměru: na 8kg materiálu 3,0-3,2 litry vody.
- Za pomoci míchacího zařízení mícháme po dobu 5-7 minut.
- Vždy je nutno míchat obsah jednoho balení najednou.
- Připravená malta musí být nanesena na povrch v průběhu 1 hodiny od okamžiku přípravy.
- Malta se nanáší ručně, jako obyčejná malta – ocelovým hladítkem.
- Před samotným omítáním je zapotřebí připravit povrch a odstranit nerovnosti.
- Po 48 hodinách je možné aplikovat nátěr.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Sanační malta pro vnitřní / vnější omítky (R) podle EN 998-1:2010			
Pevnost v tlaku:	CS II	Reakce na oheň:	A1
Přídržnost:	0,35 N/mm ² ; FP: B	Objemová hmotnost:	440 kg/m ³ ±10 %
Absorpce vody:	≥ 0,3 kg/m ² po 24 hodinách	Propustnost vodních par:	μ < 10
Penetrace vody:	≤ 5 mm	Trvanlivost:	15 cyklů
Tepelná vodivost:	λ 0,10 W/m.K; tabulková hodnota	X	X

SKLADOVÁNÍ

Skladovat v suchu, chránit před vlhkem. Za těchto podmínek je skladovatelnost 12 měsíců od data výroby, vyznačeného na obalu.

BALENÍ

Omítkové směsi se dodávají v papírových pytlích s PE vložkou po 8 kg. Na paletě je 78 nebo 90 pytlů a palety jsou opatřeny PE fólií.

DŮLEŽITÉ POKYNY

Nepracovávají při příliš vysokých nebo naopak nízkých teplotách (pod +5 °C) vzduchu a zdiva, na přímém slunci nebo při silném větru. Nemíchejte s jinými výrobky.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY



Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti

- H315** Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Pokyny pro bezpečné zacházení

- P102** Uchovávejte mimo dosah dětí.
P260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.
P280 Použijte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochrané brýle/obličejový štít.
P305+P351+P338+P310 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
P501 Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.
Nebezpečné látky: Portlandský cement CAS 65997-15-1
Hydroxid vápenatý CAS 1305-62-0

KONTROLA KVALITA

Provádíme průběžnou kontrolu jakosti všech našich výrobků dle schváleného SŘV a je uplatňován certifikovaný systém managementu kvality podle ČSN EN ISO 9001:2009.

VÝROBCE

SATSYS Technology a.s., Vejdovského 1179/6a, 779 00 Olomouc, Česká republika

Datum vyhotovení: 1. 10. 2010

Datum revize: 27. 2. 2014

Verze: 3.0

Nahrazuje verzi: 2.0