



CONCRESEAL® TH

FASÁDNÍ HYDROIZOLAČNÍ MALTA PRO APLIKACI NA POLYSTYRENOVÉ IZOLAČNÍ DESKY

POPIS: Malta na cementové bázi pro zajištění vodonepropustnosti fasád realizovaných deskami z polystyrénové pěny. V kombinaci s barevným akrylátovým nátěrem nabízí atraktivní, působivé a ekonomické řešení závěrečných úprav fasád.

POUŽITÍ:

- Upevňování polystyrénových desek k obvodovému zdivu budov.
- Jako hydroizolační omítka tepelněizolačních desek na fasádách.

VÝHODY:

- Zajišťuje vodonepropustnost spojů a vytváří souvislý povrch.
- Nevyžaduje použití spojovacích můstků.
- Míchá se pouze s vodou.
- Vynikající krytí a úspora pracovního času.
- Vyšší trvanlivost než jiné omítky na cementové bázi.
- Snadná aplikace s vysokou vydatností.
- Možnost kombinace s naším závěrečným dekorativním nátěrem MAXSHEEN.

APLIKACE: **Příprava povrchu:** Povrch izolačních desek musí být zbaven prachu, mastnot a uvolněných nebo cizích částic. Izolační desky musí být vhodně upevněny, aby se zabránilo jakémukoliv pohybu v době, kdy malta je ještě čerstvá.

Příprava směsi: Výrobek se připravuje smícháním pouze s čistou vodou v množství mezi 3,75 – 4,25 litru na 25 kg balení (16 ± 1%) s použitím míchadla s nízkými otáčkami. Po zamíchání se nechá směs 5 minut stát, poté se znovu zamíchá a může se aplikovat.

Aplikace: Směs se nanáší hladítkem se spotřebou 3 – 4 kg/m² (cca 2 mm tloušťky vrstvy). V době, kdy je nanášená malta čerstvá, se vloží výztužná síť ze skleněných vláken (160 g/m², velikost ok 0,5 cm). Po 8 – 24 hodinách, kdy je první vrstva dostatečně zavadlá (v závislosti na okolních aplikačních podmínkách), se nanese další vrstva malty o tloušťce 2 mm a provede se závěrečné vyrovnání hladítkem.

Závěrečná úprava: Omítka může být opatřena závěrečným dekorativním nátěrem MAXSHEEN v různých barevných odstínech, v hladkém nebo drsném provedení. Před prováděním závěrečného nátěru je nutno nechat omítku řádně vyžrát a vyschnout po dobu 5 – 7 dní, v závislosti na okolních podmínkách.

Příprava povrchu pro lepení tepelněizolačních desek: Tepelněizolační desky mohou být lepeny výrobkem CONCRESEAL TH, stejně tak dalšími výrobky našeho výrobního programu, jako např. MAXKOLA FLEX nebo MAXFIX. Mohou být použity rovněž jiné mechanické nebo adhezivní metody.

Povrch určený k lepení musí být zbaven prachu, mastnot a uvolněných nebo cizích částic. Směs se nanáší zubovou stěrkou (6 mm) po celém povrchu, do které se vtláčí izolační deska. Izolační desky se zajistí pomocnými kotvícími prvky. Vnější omítku lze nanášet nejdříve po 24 hodinách.

UPOZORNĚNÍ: CONCRESEAL TH není toxický, ale obsahuje abrazivní složky. Během aplikace používat gumové rukavice a ochranné brýle. V případě zasažení pokožky umýt vodou a mýdlem. V případě zasažení očí vypláchnout vydatným množstvím vody bez protírání. Jestliže podráždění přetrvává, vyhledat lékařskou pomoc.

BALENÍ: 25 kg pytle.

SKLADOVÁNÍ: 12 měsíců v originálním uzavřeném balení a při skladování v uzavřených a suchých prostorách při teplotách vyšších než 4°C.

**TECHNICKÁ
DATA:**

Vzhled	Bílý prášek
Hustota [g/cm ³]	1,250
Maximální velikost zrna [mm]	0,63
Množství záměsové vody [%]	16 ± 1
Spotřeba na jednu vrstvu [kg/m ²]	3 – 4
Přidržnost	Velmi dobrá (porušení v podkladu)

ZÁRUKA:

Informace obsažené v tomto katalogu vychází z našich zkušeností a technických znalostí získaných ze zkušebních laboratoří a bibliografie. Neručíme za jakékoliv použití těchto informací k jiným účelům, než je specifikováno, jestliže nebylo předem schváleno společností DRIZORO, S.A. Naše záruka se vztahuje na kvalitu výrobků a ne na jejich aplikaci mimo naši kontrolu. Společnost nepřebírá zodpovědnost za hodnoty, které přesahují uvedené parametry.