

EX THERM univerzální penetrace pod omítku

(EX THERM penetrační nátěr pod pastózní omítky)

Deklarace:

je matový disperzní vodou ředitelný univerzální penetrační nátěr vhodný na vnější i vnitřní povrchy, jako jsou maltové omítky, beton, sádrové omítky apod. Především se používá jako penetrace pod vrchní pastovité omítky. Nátěr je elastický, vodoodpudivý a propustný pro vodní páry.

Vzhled: matový bílý nátěr s rovnoměrně rozptýleným zrnem pro zlepšení přilnavosti vrchní omítky. Pod rýhovanou barevnou omítku je nutno penetrační nátěr tónovat do stejného odstínu.

Použití:

- jako univerzální penetrační nátěr před aplikací akrylátových, silikonových a silikon-silikátových EX THERM omítek

Technické parametry:

Teoretická vydatnost	cca 8 - 10 m ² / l v závislosti na typu a savosti podkladu
Specifická hmotnost	1,5 kg/dm ³
pH faktor	9
Schnutí při 20°C a 60% rel. vlhkosti	cca 4 – 6 hodin, suché na dotek a proti prachu za 30 min. Se snižující se teplotou se doba schnutí prodlužuje.
Balení	5 L, 10 L
Základní složení	akrylátová emulze dispergovaná ve vodě, minerální plniva, TiO ₂

Příprava podkladu a zpracování:

- podklad musí být vyzrálý (min. 28 dní, pH nesmí být vyšší než 9), suchý (vlhkost podkladu nesmí být více než 7%) a zbavený všech nečistot a mastnoty.
- nanáší se rovnoměrně, přičemž obsah balení je nutno pravidelně promíchávat. Na velmi savé podklady je možno ředit vodou max. do 20%, na středně savé podklady nátěr neředíme.
- nechá se zaschnout minimálně 6 hodin. Doba schnutí se může měnit v závislosti na teplotě a relativní vlhkosti vzduchu.
- penetraci aplikujte na místech chráněných před přímým slunečním zářením, silným větrem a deštěm.
- po dokonalém zaschnutí penetračního nátěru je možné aplikovat vrchní vrstvu.
- nátěr nenanášejte v případě, že teplota podkladu a okolí klesne pod +5 °C

Ředění a aplikace materiálu:

- výrobek je připraven k aplikaci, pro savé podklady lze ředit vodou maximálně do 20%
- před zpracováním dobře rozmíchejte, nátěr nanášejte rovnoměrně
- aplikace válečkem nebo štětkou
- aplikační nástroje ihned po skončení aplikace omyjte vodou

Upozornění:

- pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V technickém listu jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel.
- u zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši poradu. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předšmluvních/smluvních vedlejších povinností.

Expedice a skladování:

- expedice tohoto produktu probíhá v plastových kanystrech po 5 a 10l
- skladovat v dobře uzavřeném originálním balení na suchém a stíněném místě v teplotním rozmezí od +5°C do +28°C.
- doba skladovatelnosti je 24 měsíců od data výroby. Výrobek **nesmí přemrznout!**

Bezpečnost práce:

- při práci nejezte, nekuřte a používejte odpovídající oděv a ochranné pomůcky
- při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a konzultujte s očním lékařem
- po práci je nutné umýt pokožku vodou a ošetřit vhodným ochranným krémem
- další pokyny viz bezpečnostní list výrobku

Ochrana životního prostředí a likvidace obalu:

Prázdné obaly se mohou recyklovat nebo s nimi naložte podle místních předpisů. Tekutý odpad zlikvidujte v souladu s místními předpisy pro nebezpečný odpad.

Zajištění kvality:

- kvalita výrobků je trvale zajišťována podnikovou laboratoří
- nezávislá kontrola je prováděna autorizovanou osobou
- ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001