

EX THERM hloubková penetrace

(EX THERM penetrační nátěr)

Deklarace:

vysoce prodyšná, vodou ředitelná penetrace vhodná na venkovní a vnitřní omítky, zdivo, břizolit, sádrové stěrky, má vysokou přilnavost k podkladu, sjednotí nasákavost povrchu a zajistí vyšší přídržnou dalších nátěrů. Díky svému složení umožňuje hloubkový průnik do podkladu a jeho zpevnění.

Vzhled: bezbarvý nátěr

Použití:

- jako hloubkový penetrační nebo základní nátěr před aplikací akrylátových, silikonových, siloxanových, latexových interiérových i fasádních barev, akrylátových tmelů a lepidel na minerální podklady

Technické parametry:

Teoretická vydatnost	cca 10 m ² / l v závislosti na typu a savosti podkladu
Specifická hmotnost	1,025 kg/dm ³
pH faktor	8~0.5%
Obsah pevných látek v objemu	14,5 ~ 1 %
Schnutí při 20°C a 60% rel. Vlhkosti	suché na dotek a proti prachu za 30 min. Se snižující se teplotou se doba schnutí prodlužuje.
Balení	5 L, 10 L, materiál - recyklovatelný plast
Základní složení	akrylátová emulze dispergovaná ve vodě

Příprava podkladu a zpracování:

- podklad musí být suchý, vyzrálý (nejméně 1 měsíc po dokončení omítek, tj. alkalická podkladu pH<9), zbavený nečistot a mastnoty, případně starých, nesoudržných nátěrů.
- lze nanášet na staré i nové omítky, většinou porézní, savé nebo zkrídovatělé za účelem jejich zpevnění a snížení savosti. Zmenší se tak spotřeba následného vrchního nátěru (např. EX THERM silikonová a akrylátová fasádní barva).
- Nenanášejte na staré olejové nátěry nebo na rozpouštědlové emaily. Vzhledem k tomu, že jde o bezbarvý nátěr, doporučujeme přidat malé množství interiérové barvy.
- Vrchní nátěr aplikujte po zaschnutí penetrace, nejdříve však po 6 hodinách.
- EX THERM hloubková penetrace zlepšuje přilnavost vrchního nátěru k podkladu.
- Staré omítky se silnou vrstvou hlínky nebo vápenných nátěrů je nutno před aplikací oškrábat.
- Tento produkt nelze používat na jiné podklady, než je uvedeno v technickém listě.
- Teplota podkladu a okolí při aplikaci nesmí klesnout pod +5°C.

Ředění a aplikace materiálu:

- výrobek je připraven k přímému použití, neředí se.
- aplikace štětkou pro lepší účinek nebo válečkem se středně dlouhým vlasem
- 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