

Minerální tmel

Dvousložkový epoxidový základní nátěr pro vnitřní minerální nátěry.

POPIS PRODUKTU

Mineral Sealer je dvousložkový epoxidový základní nátěr nové generace s nízkými emisemi těkavých organických látek a nízkými emisemi formaldehydu.

Lze jej ředit vodou, má nízkou viskozitu a vysokou penetrační schopnost. speciálně pro vnitřní, vertikální a horizontální minerální nátěry.

Minerální tmel nemění barvy dekorativních povrchů a zachovává beze změny efekt stěrkování.

Minerální tmel lze použít jako tmel v systémech **Wall2Floor** v kombinaci s vrchním nátěrem **Wall2Floor Top Coat Fine**.

Minerální tmel zpevňuje minerální povrch a optimalizuje aplikační technické vlastnosti **Clear Finish** během fáze pokládky a následného tvrdnutí.

POUŽITÍ

Speciálně pro přípravu vnitřních svislých minerálních povrchů:

- dekorativní povrchové úpravy minerální povahy
- kámen, vápenec, mramor, přírodní kámen nebo .lity kámen
- odhalené cihly
- betonové povrchy

Není vhodný pro fóliotvornou ochranu Era Veneziana, Mirror a Extrawhite, Archi+ Concrete a Big.

IDENTIFIKAČNÍ PRVKY

Charakter : pojivaepoxidová pryskyřice a specifické tvrdidlo. Hustota Složka A: 1,08 g/ml +/- 3 % Hustota Složka B: 1,05 g/ml +/- 3 %.

PŘÍPRAVA SMĚSI

Homogenizujte **minerální tmelovou složku A** jakékoliv sedimentace. Nalijte **minerální těsnicí složku B** do **minerální těsnicí složky A** a míchejte ručně po dobu přibližně 45-60 sekund. Případně můžete použít mechanický mixér vybavený oběžným kolem pomalým mícháním po dobu přibližně 1 minuty.

Získaná směs nesmí obsahovat hrudky, části obou složek nesmíšené nebo nečistoty. Před aplikací .nechte směs 5 až 10 odpočívat

Směšovací poměr v hmotnosti: 10 dílů **složky A** + 7 dílů složky **A**.
složka B

DILUCE

Zředte získanou směs (0,500 l složky A + 0,350 l složky B) přidáním 2,5 l vody.

Doba použití směsi: přibližně 60 minut, nepřidávejte další vodu, abyste prodloužili životnost směsi.

UPOZORNĚNÍ

Před pokládkou .materiál dostatečně promíchejte

Neaplikujte na čerstvé podklady v případě přítomnosti vztlínající vlhkosti. Nepoužívejte výrobek po uplynutí doby použitelnosti v nádobě, i když to viskozita dovoluje.

PŘÍPRAVA A APLIKACE PODKLADU

(Při podmínkách prostředí T=25° C, RH=60%)

Povrch musí být zcela suchý, bez prachu a skvrn od soli způsobených vlhkostí.

Pomocí štětce naneste vrstvu předem namíchaného a naředěného **minerálního tmelu**, dbejte na to, abyste nasýtili póry podkladu a rovnoměrně jej rozprostřeli po celém povrchu.

Povrch ošetřený minerálním tmelem musí být vždy zakryt některou z povrchových úprav Clear Finish.

DOPORUČENÍ

Ve všech fázích přípravy podkladu, výrobků a aplikace se doporučuje správné používání vybavení a osobních ochranných prostředků (OOP).

Nevystavujte výrobky dlouhodobě přímým zdrojům tepla nebo teplotám pod +5 °C.

Pokud výrobky skladujete při teplotě kolem +5 °C, doporučujeme , abyste vámje před použitím přenesli na místo s odpovídající teplotou a upravili je na teplotu používání, která nesmí být nižší než +10 °C. nezahlívejte Výrobky přímým zdrojem tepla, plamenem, teplým tělesem apod.

Nízké teploty zvyšují viskozitu v nádobě, což ztěžuje její použití a prodlužuje nebo brzdí proces různých výrobků.sušení a tvrdnutí Doporučujeme , vámabyste každou úlohu dokončili s materiály ze stejné výrobní šarže. Pokud používáte různé výrobní šaržedoporučuje se smíchat různé výrobky dohromady.

ČISTICÍ ZAŘÍZENÍ

S , vodouihned po použití.

VÝNOS

Minerální tmel: 4-8 m²/l na jednu vrstvu a vztahují se na aplikace na nepravidelné a průměrně savé podklady.

Minerální tmel: 8-12 m²/l na jednu vrstvu a vztahují se na aplikace na hladké a průměrně savé podklady.

Doporučuje se stanovit skutečnou výtěžnost předběžnou zkouškou na konkrétním substrátu.

BARVY

Bezbarvý.

BALENÍ

Minerální tmel Složka A: 0,500 l

Minerální tmel Složka B: 0,350 l

ŽIVOT NA POLIČCE

Materiál má v nádobě trvanlivost 12 měsíců za předpokladu, že je skladován v krytém skladu při teplotě mezi +10 °C a +30 °C.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Směrnice 2004/42/ES:

Minerální tmel dvousložkový, vysoce účinný nátěr) Limitní

hodnota EU pro minerální tmel (kat. A/j):140 g/l (2010)

Minerální tmel obsahuje maximálně 140 g/l těkavých organických látek.

Technický list: Minerální tmel

Číslo recenze: 03

Datum sestavení: 05-06-2019

Strana12

Obsah epoxidové pryskyřice: pozorně si přečtěte informace výrobce / Škodlivý při vdechování / Dráždivý pro dýchací cesty / Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží / Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Výrobek lze přepravovat, používat a skladovat v souladu s platnými hygienickými a bezpečnostními předpisy; zbytky nechte zcela vyschnout a nakládejte s nimi jako se zvláštním odpadem.

Další informace naleznete v bezpečnostním listu.

N.B.- COLORIFICIO NOVACOLOR zaručuje, že informace v tomto technickém listu jsou uvedeny podle jejich nejlepších zkušeností a technických a vědeckých znalostí; společnost však nemůže nést odpovědnost za výsledky dosažené při použití těchto výrobků, protože podmínky použití jsou mimo její kontrolu. Doporučuje se vždy se ujistit, zda je výrobek vhodný pro každý konkrétní případ. Tento datový list ruší a nahrazuje všechny dříve existující datové listy.