

OptiSilan TiefGrund

Hluboko pronikající hydrofobní silikonová penetrace pro vnější i vnitřní použití



Popis výrobku

Účel použití

OptiSilan TiefGrund je průhledný penetrační základní nátěr na bázi silikonové pryskyřice. Zpevňuje vysoce porézní, savé, drolicí se omítky, zdivo, betonové povrchy a sádrokartony, sádrové omítky, sádrová plniva a slabě vázaná disperzní plniva. Po jeho aplikaci lze aplikovat disperzní a silikonové barvy. OptiSilan TiefGrund zvláště hluboce proniká do podkladu je hydrofobní, protože obsahuje polysiloxanová pojiva s velmi jemnými částicemi.

Vlastnosti

- Hluboko pronikající účinek díky polysiloxanhydrosolu
- Odpuzuje vodu
- Velmi dobré zpevňující vlastnosti
- Ideální pro ThermoSan, AmphiSilan a Muresko

Materiálová báze

Kombinace polysiloxanu a speciální syntetické disperze

Balení / velikosti nádob

2,5 a 10 l

Barevné odstíny

Zeleně-transparentní

Skladování

V chladu, chraňte před mrazem.

Technická data

- Hustota: cca 1,0 g/cm³

Vhodnost podle
technické informace č. 606
definice oblastí použití

| Interiér 1 | Interiér 2 | interiér 3 | Exteriér 1 | Exteriér 2 |
|------------|------------|------------|------------|------------|
| + | + | + | + | + |

(-) nevhodné / (o) podmíněně vhodné / (+) vhodné

Zpracování

Vhodné podkladové materiály

Substráty musí být suché, čisté a zbavené všech látek, které mohou bránit dobré přilnavosti.

Postup nanášení

Aplikací štětcem dosáhnete plného, zpevňujícího účinku, pokud je aplikováno dostatečné množství. Je také možné použití Airless zařízení.

Postup nanášení jednotlivých vrstev

Neředte pro normálně savé podklady. Na vysoce savé povrchy také neředte. Je-li to nutné, zředte 1 dílem pitné vody a aplikujte mokřím štětcem, dokud nebude substrát zcela nasycen. Základní nátěr nesmí vytvářet uzavřený lesklý film.

Spotřeba

cca. 150 - 250 ml /m², v závislosti na savosti a povaze podkladu. Přesná spotřeba musí být stanovena zkušební aplikací.



| | |
|----------------------------|---|
| Podmínky při zpracování | Teplota produktu, okolního vzduchu a substrátu: min. +5° C až max. +30° C. |
| Vysychání / doba vysychání | Při + 20° C a 65% relativní vlhkosti, přefiltrovatelné po cca. 12 hodin. Při nižších teplotách podle toho prodlužte dobu schnutí. |
| Čistění nářadí | Okamžitě po použití vyčistěte nářadí / vybavení vodou. |
| Nanášení systémem airless | Úhel postřiku: 60° Tryska: 0,029" Stříkací tlak: 50 bar |
| Upozornění | OptiSilan TiefGrund není vhodný pro vodorovné povrchy ovlivněné vodou. |

Pokyny

| | |
|---|---|
| Bezpečnostní pokyny a doporučení (stav v době tisku) | Může vyvolat alergické kožní reakce. Pokud je nutná lékařská pomoc, zajistěte balení nebo identifikační štítek. Vyvarujte se kontaktu s očima, kůží a oděvem. Používejte ochranné rukavice / brýle. PŘI KONTAKTU S KŮŽÍ: Omyjte množstvím vody a mýdla. Obsahuje: 1,2-benzisothiazol-3 (2H) -on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. |
| Likvidace | Kapalným materiálem předejte na sběrné místo pro staré barvy / laky a zlikvidujte zbytky sušeného / vytvrzeného produktu jako stavební a demoliční odpad nebo komunální / domácí odpad. |
| Mezní hodnota EU pro obsah látek VOC (těkavých organických sloučenin) | Tento produkt obsahuje max. <1 g / l VOC. |
| Prohlášení o obsažených látkách | Polyakrylová pryskyřice, voda, přísady, konzervační látky (methly- / benzisothiazolinon) |
| Servisní středisko pro zákazníky | Caparol zákaznická podpora: Tel.: +420 224 324 123 E-Mail: info@caparol.cz www.caparol.cz |