

SIGMA Seidenlatex

9269GE



I. OPIS MATERIJALA

Opis proizvoda:
unutarnje prostore.

SIGMA Seidenlatex, ekonomična, svilenkasta sjajna, disperzijska boja od lateksa za

Besprijekorna obzirom na higijenu zraka prostorije na temelju formule koja ne sadrži otapala, omekšivače, s niskim emisijama i malim sadržajem štetnih tvari.

Namjena:

Za nove premaze i kao premaz za renoviranje na otpornim podlogama koje zadržavaju strukturu, za sve podloge uobičajene u unutarnjim prostorima. Posebno pogodno za premazivanje grubih, reljefnih, štampanih ili tapeta sa staklenim pletivom, žbuka na bazi umjetnih smola u objektima.

Svojstva:

- bez otapala i omekšivača
- neškodljiva za zrak u prostoriji
- ne sadrži aktivne tvari koje izazivaju zamagljivanje
- otporna na dezinfekcijska sredstva na bazi vode
- dobro pokrivanje
- laka obrada
- zadržava strukturu
- nisko naprezanje
- difuzivna

Nijanse boje:

Bijele i baze za PPGMIX sistem

Veličina pakiranja:

Bijela: 12,5 l i 5,0 l osnova za stroj za miješanje: 12,5 l i 4,0 l

II. TEHNIČKI PODACI

Gustoća:

1,32 g/cm³

Izdašnost:

ca. 140 ml/m² po nanosu na glatkoj površini. Utvrditi točnu potrošnju probnim nanošenjem.

Vrijeme sušenja:

Nakon 4 sata moguć je drugi nanos boje na 20 °C i 65 % rel. vlažnosti zraka

Karakteristike prema DIN EN 13 300:

Klasa otiranja na mokro:

Klasa 1, odgovara otpornosti na otiranja prema DIN 53 778

Omjer kontrasta:

Pokrivna moć Klasa 2, uz izdašnost od 7,5 m²/l. **Stupanj**

sjaja:

Svilenog sjaja

Maksimalna veličina čestica:

Fina (<100 μm)

Navedeni podaci odnose se na bijeli materijal. Odstupanja su moguća toniranjem.

Skladištenje:

Skladištiti na hladnom mjestu, čuvati od smrzavanja

III. NAPOMENE ZA UPORABU

Priprema podloge:

Podloga mora biti suha, čvrsta, bez onečišćenja i razdvajajućih tvari. Provjeriti podlogu i postojeće slojeve na nosivost. Skinite do kraja nenosive slojeve. Kod špaletiranja mjesta za obradu obraditi višestrukim fluorosilikatima. Mjesta zahvaćena mikroorganizmima tretirajte SIGMA Fungisolom. Skinuti sinterirane slojeve brušenjem ili fluatiranjem najetkati.

Nanošenje:

Kistom, valjkom i špricom. Prije uporabe dobro promiješati.

Temeljno nanošenje:

Poroznu, pješčanu, upijajuću žbuku skupina morta PII i PII, PIV, gipsanih ploča odn.

SIGMA Seidenlatex

III. NAPOMENE ZA UPORABU

gips-vlaknastih ploča grundirati sa SIGMA Haftgrund 1: 4 razrijeđeno vodom. Mekanu gips žbuku učvrstiti sa Sigma Unigrund S. Gips kartonske ploče koje sadrže tvari koje se mogu otopiti u vodi i koje mijenjaju boju izolirati sa SIGMA Renova Isoprimer WV. Mrlje od nikotina, čađei, kave ili masti očistiti vodom uz dodatak SIGMA Universola. Nakon čišćenja ostaviti da se dobro osuši i izolirati SIGMA Renova Isoprimerom WV. Sjajne površine i površine premazane lakom olužiti i mehanički ohrapaviti te pigmentirano grundirati SIGMA Haftgrundom. Premaze od ljepljivih boja oprati do temelja i grundirati SIGMA Unigrundom S. Nosive, zagasite, slabo upijajuće slojeve te tapete od grubih vlakana, tkanine za armiranje i dekorativne staklene tkanine itd. direktno premazati.

Međupremaz:

Sa Sigma Seidenlatex maks. 5 % razrijeđeno vodom. Kod velikih spojenih površina i kritičnih svjetlosnih uvjeta, potrebno je izvesti specijalan međupremaz SIGMA EG Primerom koji produžuje otvoreno vrijeme.

Nanošenje završnog sloja:

Bogato, ravnomjerno nanošenje sa Sigma Seidenlatex nerazrijeđeno ili maks. 5% razrijeđen vodom. Radi sprječavanja početnih tragova nanošenja premaza, podloga se mora premazati mokro na mokro u jednom potezu.

Nanošenje špricanjem:

Špricanje Airless uređajima

Kut špricanja: 50°

Mlaznica: 0,019–0,023

Tlak špricanja: 160–180 bara

Prije nanošenja špricanjem materijal promiješati i procijediti.

Preporučujemo naknadno premazivanje još mokrog sloja valjkom (dlaka 13 - 18 mm).

Čišćenje alata:

Vodom odmah nakon uporabe.

Napomene:

Temperatura obrade i podloge mora biti najmanje + 5 °C.

Najveća relativna vlažnost zraka 80%.

Kod uporabe SIGMA Unigrund S u unutarnjim prostorima može se javiti tipičan miris otapala. Stoga je potrebno pobrinuti se za dobro provjetravanje.

Vidljivost popravaka na površini ovisi o brojnim čimbenicima specifičnim za objekt i mora se klasificirati kao neizbježna (o tome vidi i BFS podsjetnik 25).

Posebno obratiti pozornost:

VOB dio C, DIN 18363 odjeljak 2 i 3 te BFS podsjetnici za odgovarajuća radna područja.

IV. OSTALE NAPOMENE

Napomene o zbrinjavanju i savjete o sigurnosti možete pročitati u sigurnosno-tehničkom listu.

Kod proizvoda:

M-DF 01

V. DEKLARACIJA PROIZVODA PREMA VDL - RL01

Sadrži:

Stirol akrilatnu disperziju, titanijev oksid, kalcijev karbonat, silikate, vodu, aditive, sredstva za konzerviranje.

(Savjetovanje za izotiazol alergičare na tel. br. +49-234-869-0. Broj telefona u slučaju izvanrednih stanja za medicinske informacije u HR: + 385(0)1 2348 342.)

Ove informacije o svojstvima i primjeni navedenih proizvoda dajemo na temelju najboljeg znanja i naših razvojnih aktivnosti i praktičnih iskustava. Ove informacije o svojstvima i primjeni navedenih proizvoda dajemo na temelju najboljeg znanja i naših razvojnih aktivnosti i praktičnih iskustava. Međutim, budući da se zbog mnogobrojnih mogućnosti primjene ne mogu prikazati sve pojedinosti, ne može se preuzeti nikakva obveza i jamstvo. U slučaju pojave nove objave specifikacije na temelju tehničkog napretka, predmetni navodi gube valjanost.

Verzija: siječanj 2012.