Syntech Waterproof PU

Jednokomponentni, prozirni, elastični hidroizolacijski premaz



Jednokomponentni premaz na bazi fleksibilnih alifatskih poliizocijanatnih smola za oblaganje, hidroizolaciju i elastičnu zaštitu krovova, terasa, balkona, nogostupa, krovnih prozora i površina od staklenih blokova.

CARINSKI KOD: 3909 5090
KOMPONENTE: Jednokomponentna
IZGLED: Tekućina
DOSTUPNE BOJE: Trasparente
PAKIRANJA I DIMENZIJE: Secchio 4 kg - Secchio 20 kg

ZNAČAJKE I PREDNOSTI

- Visoka otpornost na habanje.
- Otporan na UV zrake i hidrolizu.
- Prohodan proizvod prikladan za oblaganje i hidroizolaciju ravnih krovova.
- Izvrsna otpornost na temperaturne promjene i pješački promet.
- Elastičan proizvod, otporan na dinamička opterećenja.

PODRUČJA PRIMJENE

- Hidroizolacijski premaz za podloge od betona, keramike, porculanskog gresa, drva i limova, uz prethodnu odgovarajuću grundaciju.
- Prozirna hidroizolacijska zaštita popločanih podova, zidova i podova kamp-prikolica i prikolica od čelika i stakloplastike.
- Hidroizolacija balkona, krovova i terasa jer nisu potrebni prethodni radovi rušenja ili zamjene postojećih obloga.
- Izvedba kontinuiranog, elastičnog i hidroizolacijskog sloja otpornog na habanje i gaženje.

DOPUŠTENE PODLOGE

Wood - Plastic - Tiles - Glass - Natural stones

PRIPREMA PODLOGE

Površine koje se obrađuju moraju biti stabilne, čiste i bez tvari koje mogu ugroziti prionjivost premaza. Postojeće boje, premazi ili oslici moraju se ukloniti mehaničkim uklanjanjem ili struganjem. Površina mora biti suha i bez vlage. Prije ugradnje smolastih sustava i premaza uvijek provjeriti sadržaj preostale vlage. Prisutnost preostale vlage provjeriti metodom plastične folije prema normi ASTM D 4263: teškom polietilenskom folijom dimenzija najmanje 45x45 cm ljepljivom trakom pričvrstiti foliju za podlogu. Nakon 24 sata od postavljanja podignuti foliju i provjeriti ima li znakova vlage. Ako se ispitivanje provodi karbidnim higrometrom, sadržaj vlage u podlozi mora biti < 4% mase. U slučaju prisutnosti vlage u podlozi, NE nanositi SYNTECH WATERPROOF PU jer preostala vlaga može uzrokovati mjehuriće i zamućenje prozirnog premaza.
Površine od keramike, staklenog mozaika, porculanskog gresa i klinkera Keramičke površine koje se obrađuju oprati specifičnim deterdžentima radi uklanjanja smoga, prašine, soli i sl. koji začepljuju pore, kako bi se omogućilo najbolje kapilarno prodiranje primera u podlogu.
Temperatura podloge mora biti najmanje +3°C viša od temperature rosišta kako bi se smanjio rizik od kondenzacije ili izbjeljivanja završnog sloja. Minimalna temperatura + 10°C. Maksimalna temperatura + 35 °C. Temperature niže od 10 °C mogu usporiti proces sušenja. Maksimalna relativna vlažnost zraka: 80%.

NAČIN PRIMJENE

Nanesite jedan sloj PRIMER WATERPROOF PU. Pričekajte najmanje jedan sat nakon nanošenja primera, a zatim nanesite elastični hidroizolacijski sustav SYNTECH WATERPROOF PU. Vrijeme čekanja između nanošenja primera i hidroizolacijskog premaza ne smije biti dulje od 3 sata.
Prvi sloj SYNTECH WATERPROOF PU nanesite kistom, pazeći na navedenu potrošnju i debljinu sloja. Pričekajte najmanje 3 sata, a zatim nanesite drugi, prozirni elastični završni hidroizolacijski sloj. Vrijeme ponovnog premazivanja mora biti između 3 i 6 sati.

METODE PRIMJENE

Četka - Valjak za boju - Raspršivač

ČIŠĆENJE ALATA

Solvent

POTROŠNJA

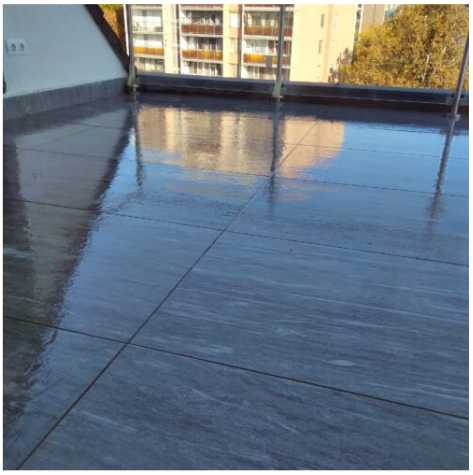
Približno 0,5 kg/mq za hidroizolaciju površine.

SKLADIŠTENJE I ČUVANJE

Protect from freezing. Čuvati proizvod u originalnom pakiranju, u dobro prozračenom i suhom prostoru, izbjegavajući mraz i izravno sunčevo svjetlo. Neprimjereno skladištenje proizvoda može imati za posljedicu gubitak reološkog svojstva Store the product at a temperature between +5°C and +35°C.

FOTOGALERIJA





UPOZORENJA I MJERE OPREZA

Tehnički podaci i podaci o učincima navedeni u ovom dokumentu rezultat su laboratorijskog ispitivanja provedenog u kontroliranom okruženju te mogu pokazivati znatno drugačije rezultate od onih dobivenih pod drugačijim uvjetima na terenu. Nužno je provesti prethodne testove u stvarnim uvjetima primjene.

Korisnik je obvezan provjeriti Tehničke listove sa sigurnosnim podacima i obratiti pozornost na podatke o fizikalno-kemijskim svojstvima, zatim toksikološke podatke, upozorenja i druge korisne informacije kao one o sigurnom transport, uporabi i odlaganju proizvoda i ambalaže. U tekstu se također podsjeća da se proizvod i ambalaža ni u kom slučaju ne smije odlagati u okoliš.