

ACRYL-DECO SOLO

Dekoratívni, akrilni osnovni i završni premaz sa glatkom završnom obradom

Opis

ACRYL-DECO SOLO je akrilni, pastozni, spreman za upotrebu beli ili obojeni proizvod koji se može koristiti dvojako: kao osnovni sloj za izravnjavanje i nivelisanje, odnosno kao završni dekorativni sloj, pogodan za podove, zidove i ugradni nameštaj. Sadrži agregate posebne veličine čestica, tako da je idealan kada je poželjna glatka dekorativna površina. Pogodan je za unutrašnju i spoljašnju upotrebu, na zidovima i podovima, nudeći:

- Visoku otpornost na abraziju i mehaničku otpornost.
- Veoma dobro vezivanje za podlogu.
- Fleksibilnost i otpornost na skupljanje, širenje i vibracije.
- Poseban estetski rezultat.

Sertifikovan prema EN 1504-2 i klasifikovan kao premaz za površinsku zaštitu betona. CE znak.

Područja primene

ACRYL-DECO SOLO se koristi na unutrašnjim ili spoljašnjim površinama, na podovima, zidovima, stepeništima i posebnim konstrukcijama kao što su ugradne sanitarije umivaonici, tuševi itd.) i ugradni nameštaj (kreveti, pultovi, stolovi itd.).

Pogodan za primene koje zahtevaju otpornost na vibracije, kao što su podloge od gips-kartonskih ili cementnih ploča, podovi sa podnim grejanjem, metalne površine, terase, ravni krovovi itd. Primerljiv je u kućama, hotelima, trgovinama, restoranima ili gde god je poželjan minimalistički, sofisticiran i poseban estetski rezultat. Idealan za brza renoviranja jer ne zahteva uklanjanje postojećih površina, kao što su stare, čvrsto vezane obloge od pločica.

Tehnički podaci

Oblik:	pasta
Boje:	bela i nijanse po izboru (ISOMAT COLOR SYSTEM)
Debljina nanošenja:	1-3 mm po sloju
Gustina:	1,65 ± 0,05 kg/l

Adhezija:	≥ 2,0 N/mm ²
Otpornost na abraziju:	AR0,5
Tvrdoća (Shore D):	70
Kapilarna apsorpcija vode:	≤ 0,1 kg·m ⁻² ·h ^{-0.5}

Uputstva za upotrebu

1. Priprema površine

Podloga mora biti suva (sadržaj vlage <4%), bez prašine, masnoće ili slabo vezanog materijala, itd. Sve šupljine, kao što su pukotine ili rupe u podlozi, moraju biti pravilno ispunjene.

Prajmeri

U slučaju upijajućih podloga, kao što su zidovi, beton ili malter, treba ih prvo prajmerisati akrilnim prajmerom UNI-PRIMER ili FLEX-PRIMER u jednom ili dva sloja, u zavisnosti od upijajuće moći podloge. Neupojne podloge, kao što su stari slojevi pločica, treba premazati SUPERGRUND prajmerom.

Nanošenje izravnavajućeg sloja

Prvo, površina se prajmeriše, kao što je gore opisano. Nakon 2-3 h i nakon što se prajmer potpuno osuši, DUROCRET-DECO FINISH se nanosi kao sloj za punjenje i izravnjavanje.

DUROCRET-DECO FINISH se postepeno dodaje u vodu uz stalno mešanje, dok se ne formira smeša željene obradivosti. Proizvod se nanosi nazubljenom gletericom od 10 mm.

Armaturna mrežica od fiberglasa, 160 g/m², se postavlja preko "začešljane" površine DUROCRET-DECO FINISH, koja se zatim utiskuje glatkom stranom gleterice, formirajući relativno ravnu površinu. Isti način primene se prati u slučaju da se koristi ACRYL-DECO BASE ili ACRYL-DECO SOLO.

Pre nanošenja ACRYL-DECO SOLO-a, površina DUROCRET-DECO FINISH-a se prajmeriše akrilnim prajmerom UNI-PRIMER ili FLEX-PRIMER u jednom sloju. ACRYL-DECO SOLO se nanosi čim se prajmer osuši.

ACRYL-DECO SOLO

2. Nanošenje ACRYL-DECO SOLO

ACRYL-DECO SOLO se nanosi glatkom gletericom od nerđajućeg čelika u jednom ili dva sloja, u zavisnosti od vrste nanošenja, 1-2 mm svaki. Jedan ili dva dana nakon nanošenja, pod slovom da je površina suva, potrebno je naneti zaštitne lakove.

Nanošenje laka

ACRYL-DECO SOLO se štiti nanošenjem poliuretanskog laka na bazi rastvarača VARNISH-PU 2K (sjajni ili saten) ili poliuretanskog laka na vodenoj bazi VARNISH-PU 2KW (saten-mat). Lak na bazi vode je idealan za unutrašnje, slabo proventrene prostore, jer je gotovo bez mirisa. VARNISH-PU 2K i VARNISH-PU 2KW se nanose valjkom u dva sloja. Drugi sloj se nanosi 4-24 sata nakon prvog, pod uslovom da je dovoljno osušen. Potrošnja: 70-120 g/m²p/o sloju.

Za bolje nanošenje laka preporučuje se natapanje valjka u lak, a zatim da se iscedi u posudu za boju i nanese se na površinu.

Potrošnja

Oko 1,7 kg/m²/mm debljine sloja.

Pakovanje

Plastične kante od 5 kg i 15 kg.

Rok upotrebe - Skladištenje

12 meseci od datuma proizvodnje, ako se čuva u originalnoj, neotvaranoj ambalaži, na mestu zaštićenom od vlage i mraza.

Napomene

- Temperatura tokom nanošenja treba da bude između + 5°C i + 30°C.
- Obradu završne površine gletericom za postizanje željenog efekta treba uraditi odmah, u roku od nekoliko minuta od nanošenja ACRYL-DECO SOLO, u suprotnom se na površini mogu pojaviti neželjene tamne mrlje.
- Pre upotrebe molimo pogledajte uputstva za bezbednu upotrebu i mere predostrožnosti napisane na pakovanju.

Isparljiva organska jedinjenja (VOCs)

U skladu sa Pravilnikom o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija ("Sl. glasnik RS", br. 90/2013, 25/2015, 2/2016, 44/2017, 36/2018 i 9/2020) (Tabela A Prilog 3. Deo 1. Lista A) maksimalno dozvoljene vrednosti sadržaja VOC podkategorije k, za WB je 200 g/l (2013) za gotov proizvod. Gotov proizvod ACRYL-DECO SOLO sadrži maksimalno 200 g/l VOC.

ACRYL-DECO SOLO



ISOMAT S.A.

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece

19

EN 1504-02

DoP No.: ACRYL-DECO SOLO /1290-01

Proizvodi za površinsku zaštitu

Premaz

Paropropusnost: Klasa I

Kapilarna apsorpcija : $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$

Adhezija : $\geq 2,0 \text{ MPa}$

Reakcija na požar Euroclass F

Opasne supstance u skladu sa 5.3

ISOMAT D.O.O.

GRAĐEVINSKA HEMIJA I MALTERI

Prhovačka bb, 22310 Šimanovci, Srbija

T +381 22 222 150 100, F +381 22 215 150 101

www.isomat.rs info@isomat.rs