

ISOMAT PREMIUM COLOR

ECO SATIN

Premijum, ekološka, unutrašnja emulziona boja sa mat završnim izgledom

Opis

ISOMAT PREMIUM COLOR ECO SATIN je visokokvalitetna, mat ekološka emulziona boja za unutrašnju upotrebu, sertifikovana eko-oznakom u skladu sa zahtevima Odbora za eko-obeležavanje Evropske (European Union Ecolabelling Board (EUEB)). Odlikuje se odličnom površinsko mpokrivnošću I ne prozirnošću, a istovremeno nudi veliku obradivost I protočnost. Ima izuzetnu otpornost na često pranje kao I na starenje. Omogućava čvrsto prijanjanje za bilo koju novu ili staru površinu. Daje lep mat fini. Skoro bez mirisa.

Primena

ISOMAT PREMIUM COLOR ECO SATIN je boja koja se koristi za unutrašnju upotrebu na novim ili starim površinama, na uobičajenim građevinskim materijalima kao što su beton, gips, gips kartonske ploče, itd.

Tehnički podaci

Boje:	ISOMAT COLOR SYSTEM
Tip:	vinil
Viskozitet (KU): (ASTM D-562)	115 ± 5 KU
Gustina: (EN ISO 2811-1)	1.39 ± 0.03 kg/l
pH: (EN ISO 4316)	8-9.5 at +23°C
Adhezija: (EN ISO 4624)	≥ 2.90 N/mm ²
Vreme sušenja: (EN ISO 9117)	1 h (suvo na dodir)
Sledeći sloj nakon:	3-4 h
Kapilarna apsorpcija vode: (EN ISO 1062- 3: W ₃ niska, w<0.10 Kg/m ² h ^{0.5})	0.04 ± 0.02 Kg/m ² h ^{0.5}

Paropropusnost: S_d = 0.30 ± 0.05 m
(EN ISO 7783-2: V₂srednja, 0.14<S_d< 1.4)

Ispitivanja po EN 13300:

Nivo sjaja: Satin = 15-35
(EN ISO 2813: < 60, upadni ugao 60°)

Neprozirnost: ≥ 98.7%
(EN ISO 6504-3) (izdašnost: ≥10 m²/l)

Belina: ≥ 90%
(EN ISO 6504-3)

Otpornost na mokro brisanje Klasa I
(EN ISO 11998: <5 μm posle 200 ciklusa pranja)

Vreme sušenja I ponovnog premazivanja može biti produženo u uslovima niske temperature I velike relativne vlage vazduha ili skraćeno u slučaju visoke temperature I niske relativne vlage vazduha.

Čišćenje alata:

Alat očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

Uputstvo za upotrebu

1. Podloga

Podloga mora da bude suva I očišćena od masnoća, trošnih delova, prasine itd.

- Pukotine I spojeve popuniti akrilnom zaptivnom masom ISOMASTIC-A.
- Nepravilnosti u betonu popraviti polimer-modifikovanim malterom DUROCRET.
- Malterisani zid se može popraviti gotovim malterima UNICRET i UNICRET-FAST.
- Za gitovanje površina koristiti špahtl git STUCCOCRET.

Podlogu prajmerisati akrilnim, mikronizovanim, prajmerom na bazi vode PRIMER CLASSIC, razređen sa maksimalno 50 % čiste vode PRIMER CLASSIC je takođe idealan za stabilizaciju površine kada je podloga trošna. Prajmerisanje nije neophodno ako je podloga zdrava.

ISOMAT PREMIUM COLOR

ECO SATIN

2. Primena

Pre upotrebe, lagano promešat isadržaj I naneti ga u ne razređenom obliku ili ga razrediti sa 5-10% čiste vode. ISOMAT PREMIUM COLOR ECO SATIN se nanosi u dva sloja sa valjkom, četkom ili pištoljem pod pritiskom. Drugi sloj naneti tek pošto se prvi sloj u potpunosti osušio.

Nanošenje treba odložiti ako se očekuju temperature ispod 8°C ili preko 35°C ili ako se očekujuer lativna vlažnost vazduha veća od 85%. Loši vremenski uslovi mogu uticati negativno na svojstva boje.

Pokrivna moć

ISOMAT PREMIUM COLOR ECO SATIN pokriva 10-12 m²/l, na predhodno pripremljenoj podlozi. (EN ISO 6504- 1).

Pakovanje

ISOMAT PREMIUM COLOR ECO SATIN se isporučuje u kantama od 0.75 l, 3 l i 10 l.

Rokupotrebe–Skladištenje

24 meseci od datuma proizvodnje ako se čuva u originalnom, ne otvorenom pakovanju na temperaturi između +5°C i +35°C. Zaštiti od direktne sunčeve svetlosti I smrzavanja.

Ispariva organska jedinjenja (VOC)

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 i 36 / 2018) (Tabela A Prilog 3. Deo 1. Lista A), Maksimalno dozvoljene vrednosti sadržaja VOC za mat premazi za unutrašnje zidove i tavanice podkategoriju proizvoda a tip WB 30 g/l (2013) za gotov proizvod.

Gotov ISOMAT PREMIUM COLOR ECO SATIN proizvod sadrži ≤ 10 g/l VOC.

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

MAIN OFFICES - FACTORY:

17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,
Tel.:+30 2310 576000, Fax:+30 2310 722 475

www.isomat.rs e-mail: info@isomat.rs