

ISOMAT-CLASSIC ECO SATIN

Vysoko kvalitná, saténová, ekologická emulzná farba pre vnútorné použitie

Popis produktu

Vysoko kvalitná saténová emulzná farba so zamatovou textúrou textúra pre vnútorné použitie.

ISOMAT-CLASSIC ECO SATIN sa vyznačuje vynikajúcou kvalitou, povrchovou belosťou a pokrytím a veľmi dobrou spracovateľnosťou. Má ako aj vynikajúcu odolnosť voči častému umývaniu a starnutiu. Poskytuje silnú príľnavosť k akémukoľvek starému alebo novému povrchu ako omietka, betón, sadrokartónové dosky atď. Neobsahuje amoniak alebo iné nebezpečných látok a je takmer bez zápachu. Poskytuje vynikajúci saténový vzhľad.

Oblasti použitia

ISOMAT-CLASSIC ECO SATIN sa používa na vnútorné použitie, na nové alebo staré povrchy, na všetky obyčajné stavebné materiály, ako je betón, omietka, sadrové dosky atď. Ideálna je pre detské izby, škôlky, školy, nemocnice atď.

Technické dáta

Farby:	biela alebo 1950 iných farieb (ISOMAT COLOR SYSTEM)
Typ:	100% emulzná farba
Viskozita:	15
Hustota:	1.39 kg/l
pH:	8.3 at +23 ⁰ C
Priehľadnosť:	min 98.7%
Belosť:	min 90%
Príľnavosť:	2.90 N/mm ²
Odolnosť proti umývaniu(EN 13300):	4.7 μm (EN ISO 11998: <5 μm po 200 umývaniach)
Doba schnutia:	1 hodina
Pretieranie možné po:	3-4 hodinách

Kapilárna absorpcia vody: 0.04 kg/m²·h^{0.5}
(EN ISO 1062- 3: W₃ low, w< 0, 10 Kg/m²h^{0.5})
Paropriepustnosť : S_d=0.30m
(EN ISO 7783- 2: V₂ medium, 0, 14<S_d< 1, 4)

Doby schnutia a pretierania sa môžu predĺžiť pri nízkej teplote alebo vysokej vlhkosti.

Čistenie nástrojov:

Náradie dôkladne očistite vodou, ihneď po použití.

Návod na použitie

1. Príprava podkladu

Podklad musí byť suchý, odmastený, bez voľných častíc, prachu atď.

- Trhliny alebo spoje sa môžu vyplniť akrylovým tmelom ISOMASTIC-A.
- Chyby povrchu betónu treba opraviť cementovou maltou (dutiny, diery, jamy).
- Chyby v omietnutej stene treba opraviť vhodnou cementovou maltou.
- Na tmelenie povrchu použite cementový tmel.

Opravený podklad sa natie akrylovým, mikronizovaným, penetračným náterom PRIMER CLASSIC, ktorý je na vodnej báze a zriedi sa až do 50% čistou vodou. PRIMER CLASSIC je tiež ideálny pre stabilizáciu povrchu, keď je podklad voľnejší alebo drobivý. Penetrácia nie je potrebná na už natreté povrchy, pokiaľ je stará farba v poriadku.

2. Aplikácia

Pred použitím jemne premiešajte obsah balenia a zriedte farbu s čistou vodou v pomere 5% až 10%. ISOMAT-CLASSIC ECO sa nanáša valčekom, štetcom alebo bezvzduchovou pištoľou. Druhý náter sa nanáša po úplnom vysušení prvého náteru.

ISOMAT-CLASSIC ECO

Aplikácia by sa mala odložiť, ak sa očakávajú veľmi nízke alebo veľmi vysoké teploty (pod 8°C alebo nad 35°C). Zlé podmienky môžu negatívne ovplyvniť vlastnosti farby.

Pokrytie

ISOMAT-CLASSIC ECO má veľmi vysokú výdatnosť až 12m²/liter, na jeden náter

Balenie

ISOMAT-CLASSIC ECO je dostupná v 3 l a 10 l baleniach.

Trvanlivosť / Skladovanie

24 mesiacov od dátumu výroby, ak je uskladnený v pôvodnom neotvorenom balení pri teplotách + 5°C až + 35°C. Chráňte pred priamym slnečným žiarením a mrazom.

Prchavé organické zlúčeniny (VOC)

According to the Directive 2004/42/CE (Annex II, table A), the maximum allowed VOC content for the product subcategory a, type WB is 15 g/l (2010) for the ready-to-use product.

The ready-to-use product ISOMAT-CLASSIC ECO contains a maximum of 3 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 576 000, Fax: +30 2310 722 475
www.isomat.eu e-mail: info@isomat.eu

The technical information and instructions supplied in this datasheet are based on the knowledge and experience of the Department of Research and Development of our company and on results from long-term applications of the product in practice. The recommendations and suggestions referring to the use of the product are provided without guarantee, since site conditions during the applications are beyond the control of our company. Therefore the user is responsible for confirming that the chosen product is suitable for the envisaged application. The present edition of this technical datasheet automatically cancels any previous one concerning the same product.

