

Tehnički opis

ISOMAT ACRYL STANDARD

Visokokvalitetna akrilna emulzija boje za spoljašnju upotrebu

Opis

ISOMAT ACRYL STANDARD se preporučuje za nove ili stare površine koje zahtevaju češće bojenje kao što su javni objekti, hoteli, bolnice, škole, kao i površine prekrivene grafitima. Karakteriše je dobra obradivost, pokrivna moć i otpornost na habanje. Brzo se suši nakon čega se ubrzo može naneti sledeći sloj.

Područja primene

ISOMAT ACRYL STANDARD se koristi za spoljašnju upotrebu, na novim ili starim površinama, na podlogama kao što su beton, malter, cigla, gips-ploče, azbest cementne ploče, drvo itd.

Predstavlja pouzdano i ekonomično rešenje za bojenje.

Tehnički podaci

Boja:	bela i 1950 izabranih (ISOMAT SISTEM BOJA)
Tip:	100% akrilna emulzija boje
Gustina:	1,55 kg/l
pH:	8-9 na +23°C
Neprozirnost:	min 97 %
Belina:	min 87 %
Snaga vezivanja:	1,6 N/mm ²
Viskozitet (Stabilnost):	11-16
Vreme sušenja:	1 h (na dodir)
Novi premaz:	posle 3-4 h

Čišćenje alata:

Ukloniti što je više moguće boje sa upotrebljenog alata. Očistiti temeljno alat vodom i deterdžentom odmah nakon upotrebe.

Uputstvo za upotrebu

1. Podloga

Podloga mora biti suva i očišćena od masnoća, trošnih delova, prašine, itd.

- Pukotine ili spojevi mogu se popuniti akrilnom zaptivnom masom ISOMASTIC-A.
- Bilo kakve nepravilnosti u betonu popraviti polimer-modifikovanim malterom DUROCRET, a kod izloženog betona polimer-modifikovanim gitom PLANFIX ili PLANFIX-FINE.
- Malterisani zid popraviti gotovim malterima UNICRET i UNICRET-FAST-om.

Nakon toga sledi prajmerisanje silikonsko akrilnim, mikroniziranim prajmerom na bazi vode PRIMER ACRYL, razređenim do 50% čiste vode ili akrilnim prajmerom na bazi rastvarača PRIMER ACRYL-S, razređenim do 100% sa SM-18 od ISOMAT-a ili sa WHITE SPIRIT-om. Ovi prajmeri su idealni i za stabilizaciju površina, kada su nestabilne ili trošne.

2. Primena

Pre upotrebe, lagano promešati sadržaj i naneti ga nerazređenog ili razređenog sa 5-10% čiste vode. Dva sloja ISOMAT ACRYL STANDARD-a naneti pomoću valjka, četke ili pištolja. Drugi premaz naneti tek nakon sušenja prvog. Temperatura tokom primene i sušenja boje bi trebalo da bude između 10°C i 35°C.

ISOMAT ACRYL STANDARD

Prekrivanje

ISOMAT ACRYL STANDARD pokriva 12 m²/l po premazu, na prethodno pripremljenu površinu.

Pakovanje

ISOMAT ACRYL STANDARD se isporučuje u kantama od 3 l, 10 l i 15 l.

Rok trajanja - Skladištenje

24 meseci od datuma proizvodnje ukoliko se čuva u originalnom, neotvorenom pakovanju, na temperaturi između +5°C i +35°C. Zaštитiti od direktnog uticaja sunčeve svetlosti i mraza.

Isparljiva organska jedinjenja (VOCs)

U skladu sa Direktivom 2004/42/CE (Aneks II, tabela A), maksimalni dozvoljeni saržaj VOC za proizvod podkategorije c, tip WB je 40g/l (2010) za gotov proizvod.

Gotov proizvod ISOMAT ACRYL STANDARD sadrži max <40 g/l VOC.