

ISOMAT CEILING PAINT

Vopsea lavabilă mată pentru tavane

Descriere

ISOMAT CEILING PAINT este o vopsea lavabilă mată, pe bază de apă, destinată aplicării pe tavanele interioare. Nivelul său de strălucire ultra scăzut reduce reflectanța luminii în mod semnificativ, făcându-l perfect pentru ascunderea imperfecțiunilor suprafeței. Prezintă un grad ridicat de alb, opacitate și putere mare de acoperire a suprafeței, oferind în același timp o bună lucrabilitate. Are timpi rapizi de uscare și reacoperire. Aproape inodor.

Domenii de aplicare

ISOMAT CEILING PAINT poate fi utilizată pe suprafețe interioare noi sau vechi, pe toate tipurile de materiale de construcție obișnuite, cum ar fi betonul, tencuiala, plăcile de gipscarton etc. Poate fi utilizat și pe suprafețe unde au fost aplicate materiale de reparații acrilice sau pe bază de ciment.

Date tehnice

Culori:	alb și o gamă variată de nuanțe deschise (ISOMAT COLOR SYSTEM)
Tip:	vopsea acrilică
Volum de solide:	37 ± 2%
Vâscozitate: (EN ISO 2811- 1)	125 ± 5 KU
Densitate: (EN ISO 2811- 1)	1,51 ± 0,03 kg/l
Temp de uscare: (EN ISO 9117)	~ 1 h (la atingere)
Temp de reacoperire:	3-4 h
Conținut COV:	≤ 10 g/l

Măsurători conf. EN 13300

Grad de luci: < 2, Complet mat
(EN ISO 2813: < 5 la 85°)

Opacitate: ≥ 93%
(EN ISO 6504- 3)

Grad de alb: ≥ 85%
(EN ISO 6504- 3)

Clasa de lavabilitate: CLASS 3
(EN ISO 11998: ≥ 20 μm și < 70 μm,
la 200 cicluri de spălare)

Curățarea uneltelor:

Unelte trebuie curățate cu apă, imediat după utilizare

Mod de utilizare

1. Pregătirea suportului

- Suportul trebuie să fie curat, fără grăsimi, materiale friabile, praf etc.
- Fisurile și rosturile pot fi umplute cu sigilant acrilic ISOMASTIC-A sau cu gletul acrilic ISOMAT ACRYL STUCCO.
- Pentru acoperirea eventualelor caverne din beton se va folosi mortarul armat cu fibre și aditivat cu rășini, DUROCRET-PLUS.
- Pentru netezirea suprafețelor din beton și umplerea găurilor mici (pori, cavități etc.), se va folosi masa de șpacu pe bază de ciment, modificată cu polimeri PLANFIX (cu granulație fină) sau PLANFIX-FINE (cu granulație foarte fină).
- Pereții tencuiți pot fi reparați cu mortarele gata de utilizare UNICRET și UNICRET-FAST.
- Suprafețele pe care au fost aplicate materiale de umplutură pe bază de ciment, pot fi nivelate sau reparate cu PLANFIX (cu granulație fină), PLANFIX-FINE (cu granulație foarte fină) sau STUCCOCRET (cu granulație ultra fină).
- Adezivul sau vopselele pe bază de var trebuie îndepărtate, iar suprafața trebuie pregătită ca mai sus.
- Suprafețele acoperite cu vopsele în dispersie, alchidice sau pe bază de ulei trebuie șlefuite, spălate, curățate bine și lăsate să se usuce.
- Pentru aplicare pe suprafețe noi, nevopsite, tencuială sau beton, ISOMAT CEILING PAINT poate fi aplicat ca amorsă diluat cu până la 20% apă curată. Alternativ, poate fi utilizată amorsa acrilică, micronizată, pe bază de apă PRIMER-CLASSIC, diluată cu până la 50% apă curată, sau amorsa acrilică pe bază de apă, PRIMER-PRO, diluat cu 300-400% apă curată.
- Plăcile de gipscarton, PAL, plăci de fibrociment și suprafețele foarte poroase trebuie amorsate cu amorsa acrilică, micronizată, pe bază de apă PRIMER-CLASSIC, diluată cu până la 50% apă curată, sau amorsa acrilică pe bază de apă, PRIMER-PRO, diluată cu 300-400% apă curată.

ISOMAT CEILING PAINT

- Suporturile friabile sau sfărâncioase trebuie amorsate cu grundul acrilic, micronizat, pe bază de apă PRIMER-CLASSIC, diluat cu până la 50% apă curată.
- Amorsarea nu este necesară pe suprafețele deja vopsite atâta timp cât vopseaua veche este stabilă.
- Suprafețele acoperite de fum, nicotină, gaze de eșapament, markere solubile în apă, creioane etc. trebuie grunduite cu amorsa pentru blocarea petelor, BLOCK-PRIMER.

2. Aplicarea

ISOMAT CEILING PAINT trebuie amestecat bine înainte de utilizare. Se aplică nediluat sau diluat 5-10% cu apă curată, în două straturi, cu tafaletul, pensula sau prin pulverizare. Al doilea strat se aplică odată ce primul s-a uscat complet.

Consum

ISOMAT CEILING PAINT acoperă aprox. 10 m²/l per strat, pe suprafețe pregătite corespunzător.

Ambalaj

Recipiente de 9 l.

Observații

Timpul de uscare se va prelungi în cazul în care temperaturile sunt scăzute sau umiditatea este ridicată.

Durata de viață – Depozitare

24 de luni de la data producției dacă este depozitat în ambalajul original, sigilat, la temperaturi cuprinse între +5°C și +35°C. Protejați de lumina directă a soarelui și de îngheț.

Compuși Organici Volatili (COV)

În conformitate cu Directiva 2004/42/CE (Anexa II, tabelul A), conținutul maxim admis de COV pentru subcategoria de produse a, tip SBA, este de 30 g/l (2010) pentru produsul gata de utilizare. Produsul gata de utilizare ISOMAT CEILING PAINT conține maximum 10 g/l COV.

S.C. ISOMAT ROMANIA SRL
MATERIALE DE CONSTRUCȚII
Str. Islazului nr. 1-5, Oraș Pantelimon, Jud. Ilfov
CP 077145, România
T +40 21 3000 482 - 84, F +40 21 3166 746
www.isomat.ro e-mail: info@isomat.ro