

Vopsea acrilică pentru utilizare în spații exterioare, ideală pentru profesioniști

Proprietăți

ISOMAT PROFESSIONAL ACRYL este adecvată pentru vopsirea suprafețelor noi și vechi care necesită vopsiri frecvente, în spații precum clădiri publice, hoteluri, spitale, școli, ca și a suprafețelor afectate de graffiti. Este caracterizată de o foarte bună lucrabilitate, capacitate mare de acoperire și rezistență mare la condițiile climatice. Se usucă repede și permite reluarea vopsirii.

Domenii de aplicare

ISOMAT PROFESSIONAL ACRYL se aplică în spații exterioare, pe suprafețe noi sau vechi, pe toate materialele de construcții, precum beton, tencuială, cărămidă, azbociment, rigips, lemn etc. Este ideală pentru profesioniști constituind o soluție economică, cu rezultate fiabile.

Caracteristici tehnice

Culori:	alb și 1423 selecționate (paletar ISOMAT COLOR SYSTEM).
Tip:	100% vopsea acrilică
Densitate:	1,47 kg/l
pH:	8-9 la +23°C
Putere de acoperire:	minimum 97%
Grad de alb:	minimum 87%
Absorbție capilară de apă:	0,08 kg/m ² h ^{0,5}
Rezistență la aderență:	1,8 N/mm ²
Vâscozitate (Poise):	11-16
Timp de uscare:	1 oră la atingere
Timp pentru reluarea vopsirii:	3-4 ore

Curățarea uneltelor:

Îndepărtați cât mai mult material de pe unelte înainte de a le curăța. Curățați unelte, imediat după utilizare, cu apă și detergent.

Mod de utilizare

1. Suportul

Suportul trebuie să fie uscat și lipsit de grăsimi, materiale friabile, praf etc.

- Fisurile sau rosturile se umplu cu masticul acrilic ISOMASTIC-A.
- Imperfecțiunile din beton se repară cu mortarul de ciment cu rășini DUROCRET, iar cele din betonul aparent cu chiturile de ciment cu rășini PLANFIX sau PLANFIX-FINE.
- Eventualele reabilitări ale tencuielilor se fac cu mortarele gata preparate UNICRET și UNICRET-FAST.

Urmează grunduirea cu grundul acrilic cu silicon, micronizat, pe bază de apă, PRIMER ACRYL, diluat cu apă curată în proporție de până la 50%, sau cu grundul acrilic pe bază de solvent PRIMER ACRYL-S, diluat în proporție de până la 100% cu SM-18 de la ISOMAT sau cu WHITE SPIRIT. Aceste grunduri sunt indicate pentru stabilizarea suprafeței, dacă tencuiala este șubredă și se freacă.

2. Aplicarea

Înainte de utilizare, se amestecă ușor materialul și se aplică în două straturi, ca atare sau diluat cu 5-10% apă curată. ISOMAT PROFESSIONAL ACRYL se aplică ușor, cu trafaletul, cu pensula sau cu pistolul de vopsit. Stratul al doilea se aplică numai după uscarea completă a primului. Temperatura pe timpul aplicării și uscării vopselei trebuie să fie de la +10°C până la +35°C.

Consum

Pe suprafețele pregătite adecvat, cu un litru de ISOMAT PROFESSIONAL ACRYL se acoperă 12m².

Ambalaj

Recipiente de 0,75, 3 și 10 litri.

Depozitare

12 luni de la data fabricației, depozitat în ambalajul inițial, sigilat, la temperaturi de la +5°C până la +35°C, protejat de radiația solară directă și de îngheț.

Compuși organici volatili (COV)

În conformitate cu Directiva 2004/42/CE (Anexa II, tabel A), conținutul maxim admis de COV pentru subcategoria de produs c, tip Y, este de 40g/l (2010), pentru produsul gata de utilizat. Produsul ISOMAT PROFESSIONAL ACRYL gata de utilizat are un conținut maxim < 40 g/l COV.