

ICARO

VOPSEA SUPERLAVABILA ACRILICA CU POLISILOXANI CU EMISIE SCAZUTA DE COMPUSI VOLATILI PENTRU
VOPSIREA AMBIENTELOR INTERIOARE

seria 435

DESCRIERE

ICARO este o vopsea pe bază de apă superlavabilă cu emisie scăzută de compuși organici volatili pentru vopsirea ambintelor interne.

Nu conține formaldehidă și plastifianți adăugați, astfel oferă maximul de confort de locuit.

Compoziția sa pe bază de rășini acrilice modificate cu polisiloxani conferă produsului o rezistență foarte mare la spălare, priză redusă la murdărie și ușurință de aplicare, caracterizat de un timp suficient de lucrabilitate.

ICARO realizează finisaje care au un aspect deosebit de fin, mat și uniform, contradistins de o excelență culoare albă, elevată putere de acoperire și ușor de curățat.

INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi și vechi pe bază de lianți hidraulici.
 - Suprafețe din beton.
 - Suprafețe din ghips și ghips-carton.
 - Zugrăveli și învelișuri vechi de natură organică sau minerală, uscate, compacte, absorbante și coezive.
 - Conglomerate minerale de diferite tipuri, absorbante.
- Suprafețele vor fi pregătite în mod adecvat conform modalităților descrise în paragraful "PREGĂTIREA SUPORTULUI".

Nu aplicați pe suporturi proaspete și tendențional alcaline, așteptați o perioadă de timp corespunzătoare de maturare, în general de patru săptămâni.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: Copolimer acrilic cu modificări polisiloxanice în dispersie apoasă

- Clasificare UNI EN 13300:

.Rezistență la spălare ISO 11998: clasa 1

.Strălucire EN ISO 2813: <5, foarte opacă

.Putere de acoperire ISO 6504-3: clasa 2 la un consum de 8 mp/l

Caracteristici suplimentare

- Masa volumică UNI EN ISO 2811-1: 1,35 - 1,55 kg/l
- Vâscozitatea preparatului UNI 8902: 45000 ± 4000 cps la 30 °C (vâscozimetru rotațional Brookfield)
- Rezistență la spălare UNI 10560: >10000 cicluri, optimă
- Rezistență la substanțe bazice UNI 10795: rezistent
- Retenția murdăriei UNI 10792: $\Delta L \leq 3$, foarte scăzută
- Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): superficială 1 oră; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 4 ore.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și maturat. Dacă este necesar, refaceți sau consolidați suportul cu produse specifice.

- În prezența mușcăiului tratați suprafața cu detergentul COMBAT 222 cod. 4810222 și cu asanatorul COMBAT 333 cod. 4810333. Pentru a proteja zidul împotriva formării mușcăiului, aditivați produsul cu igienizatorul COMBAT 444 cod. 4810444 pentru aplicările la interior.

- Eliminați cu ajutorul unei perii sau prin spălare eventualele eflorescențe prezente și părțile decojite din zugrăveli vechi. Eliminați complet eventuale straturi desprinse de zugrăveli în var sau tempera.

- Eliminați depunerile de praf, smog și altele cu ajutorul unei perii.

Suprafețe tencuite, din ghips și ghips carton:

- Nivelăți neregularitățile suportului și tratați găurile, scorojelile, crăpăturile și denivelările cu TAMSTUCCO 9400006/9410110; curățați stucaturile și peticiunile cu glaspaper; eliminați praful.

- Sigilați fisurile cu produse de sigilare adecvate.

- Efectuați eventuale finisaje ale tencuielii cu RASAMIX 9440160 sau cu BETOMARC 9450150 sau cu RASOMARC 9500150 conform tipului de suport.

- Pe suprafața curată și uscată aplicați:

.În condiții normale un strat de IDROFIS 4700006 Fixativ mural acrilic pe bază de apă sau ATOMO 8840001 Fixativ micronizat fără solvent.

.Pe ghips carton aplicați izolantul specific PREPARA 4710019 izolant pigmentat.

.În prezența unor vopsele deteriorate sau straturi de tempera vechi de grosime mică, utilizați fixativul micronizat fără solvent ATOMO 8840001.

- Puteți proceda la aplicarea cu ICARO.

Suprafețe din beton:

- Eliminați părțile structurale de ciment cu aderență redusă.

- Barele metalice ale armaturilor care ies la suprafață vor fi periate cu grijă și tratate cu BETOXAN PRIMER 9490125 mortar de pasivare.

- Refaceți părțile lipsă cu nivelatorul BETOXAN 400 sau cu BETOXAN 300 mortar tixotrop anticcontractie fibroranforsat 9490140/0130; efectuați nivelarea finală cu BETOXAN 200 nivelator anticcontractie și anticarbonatare 9490120.

- Pe suprafețe uscate și curate aplicați:

.un strat de IDROFIS 4700006 Fixativ mural acrilic pe bază de apă sau un strat de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001.

.În prezența straturilor de grosime redusă de tempera vechi sau de zugrăveli fărâmițoase aplicați un strat de fixativ mural izolant fără solvent ATOMO 8840001.

- Puteți proceda la aplicarea cu ICARO.

*(Diluțiile izolantului și cantitatea care trebuie aplicată depind de nivelul de absorbție al suportului și sunt determinate prin probe preliminare pe suportul respectiv – Consultați fișa tehnică corespunzătoare).

INDICAȚII PENTRU APLICARE

- Condiții de mediu și suport:

Temperatura mediului: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Umiditatea relativă a mediului: <75%

Temperatura suportului: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Umiditatea suportului: <10%

Evitați aplicarea sub acțiunea directă a soarelui.

- Unelte: pensulă, rol, pistol, aplicator airless.

- Nr. straturi: cel puțin 2 straturi.

ICARO

VOPSEA SUPERLAVABILA ACRILICA CU POLISILOXANI CU EMISIE SCAZUTA DE COMPUSI VOLATILI PENTRU
VOPSIREA AMBIENTELOR INTERIOARE

seria 435

- Diluție cu apă:
cu pensula până la 30-40%
cu trafaletul până la 25-30%
- În aplicările cu aplicator airless, diluția variază în funcție de aparat și presiunea utilizată.
- Curățarea uneltelor va fi efectuată imediat după utilizare cu apă.
- Consum indicativ: 8-10 mq/l per strat consum care se referă la aplicările pe suporturi netede și cu grad mediu de absorbție. Este indicată determinarea consumului efectiv printr-o probă preliminară pe suportul respectiv.

COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentă sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor sale tehnice și științifice. Compania nu își poate asuma totuși nici o răspundere pentru rezultatele obținute după utilizarea acestora, întrucât condițiile de aplicare nu sunt sub controlul său. Vă recomandăm întotdeauna să verificați dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezența anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.

COLORAREA

Culoarea poate fi obținută prin intermediul Sistemului Colorimetric Marcromie și cu coloranții COLORADO seria 548.

ATENȚIE: pentru nuanțele derivate din baza transparenta, recomandam o dilutie maxima de 20% cu apa.

În cazul utilizării unor mărci diferite este recomandată amestecarea diferitelor produse pentru a evita diferențele mici de nuanță.

DEPOZITAREA

Temperatura maximă de depozitare: +30 °C

Temperatura minimă de depozitare: +5 °C

Produsul trebuie să fie utilizat de preferință în termen de 2 ani de la data fabricației, depozitat în recipiente originale, nedeschise, și în condiții de temperatură adecvată.

INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Valoare limită EU (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A/a: vopsea opacă pentru pereți și plafoane interne (gloss <25@60°) (bază Apă): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

ICARO Conține max: 30 g/l VOC

Produsul nu necesită etichetarea în conformitate cu normativele legislației în vigoare. Utilizați produsul conform normelor de igienă și siguranță în vigoare; după utilizare, nu aruncați recipientele în mediul înconjurător, lăsați resturile să se usuce complet și tratați-le ca deșeuri speciale. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. În caz de înghițire, consultați imediat medicul, prezentând recipientul sau eticheta. Nu aruncați resturile în rețeaua de canalizare, în cursurile de apă și pe pământ.

Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

REZUMAT DE CAPITOL

Vopsea pe bază de apă superlavabilă acrilică modificată cu polixilosani opaca pentru interior.

Pe suporturi pregătite dinainte se aplică vopseaua superlavabilă ICARO seria 435 pe baza de rășină acrilică cu modificări polisiloxanice în dispersie apoasă și care are caracteristica de lavabilitate superioară la 10000 cicluri pe secundă Metoda UNI 10560 și clasa 2 conforma ISO 11998, în cel puțin două straturi în cantitățile determinate de gradul de absorbție al suportului.

Furnizare și punere în lucru a materialului € per mp.

Colorificio San Marco Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) - Tel +39 041 4569322 - www.san-marco.com - info@san-marco.it - export@san-marco.it