

# Overskin

## Tencuială acril-siloxanică ușoară, antialge și antimucegai, cu granulație de 1,8 mm

### DESCRIEREA PRODUSULUI

**Overskin** este un finisaj complet nou în gama de învelișuri groase pentru exterior, cu un puternic efect decorativ, potrivit pentru suprafețe noi sau vechi.

**Overskin** combină rezistența și durabilitatea tradiționale ale învelișurilor acril-siloxanice cu numeroase proprietăți ce derivă din structura microcelulară specială a produsului:

- reducerea cu aproximativ 25% a consumului pe metru pătrat, determinând reducerea greutateii pe fațadă;
- ușurința în aplicare și reducerea reziduurilor; aderența ridicată la substrat previne reziduurile și căderile de material;
- respirabilitatea excelentă și impermeabilitatea la apă oferă o reținere mai scăzută a murdăriei, permițând fațadelor să rămână mai curate pentru mai mult timp;
- elasticitate mai mare și reducerea fisurilor;
- finisaj antimucegai și antialge;
- creșterea timpului de deschidere fără utilizarea solvenților

### UTILIZARE

**Overskin** se poate aplica pe:

- suprafețe tratate cu strat termic de „izolare”;
- tencuieli noi și vechi pe bază de lianți hidraulici;
- suprafețe din beton;
- vopsele și învelișuri de natură organică sau minerală vechi, uscate, compacte, absorbante și coezive;
- conglomerate minerale de diferite tipuri, cu condiția să fie absorbante.

Suprafețele trebuie să fie pregătite în mod corespunzător, conform descrierii din secțiunea „**PREGĂTIREA SUBSTRATULUI ȘI APLICARE**”.

### CARACTERISTICI TEHNICE

Natura liantului: copolimer acrilic cu modificarea siloxanului în emulsie apoasă.

**Densitate UNI EN ISO 2811-1:** 1,47 +/- 0,05 g/ml

**Granulometrie:** 1,8 mm

**Rezistență la alcali UNI 10795:** rezistent

**Permeabilitate la apă UNI EN 1062-3:** scăzută,  $w < 0,1$  kg/m<sup>2</sup>h<sup>0,5</sup>

**Permeabilitate la vapori de apă UNI EN ISO 7783-2:** înaltă,  $S_d < 0,14$  m

**Rezistent la mucegaiuri și alge în conformitate cu UNI EN 15457 și UNI EN 15458**

**Uscare (la 25 °C și 65% RH):** complet de la 1 oră la 4 ore, în funcție de grosimea aplicată.

### DILUȚIE

**Overskin:** gata de utilizare, puteți ajusta vâscozitatea produsului adăugând maximum 1% apă.

### AVERTISMENTE

Amestecați materialul în mod corespunzător înainte de colorare și înainte de aplicare.

Nu aplicați pe substraturi proaspete și cu tendință alcalină, permiteți un timp de maturare adecvat, de obicei, de patru săptămâni.

### PREGĂTIREA SUBSTRATULUI ȘI APLICARE

(În funcție de condițiile ambientale T=25 °C, UR=65%)

Suprafața trebuie să fie uscată și fără praf și pete de sare, de umiditate.

Dacă este necesar, refaceți sau consolidați substratul folosind produse specifice.

Dacă sunt prezente mucegaiuri, tratați suprafața cu produse adecvate. Îndepărtați prin periere sau spălare eventualele efflorescențe prezente și părțile care se exfoliază din vopselele vechi.

Îndepărtați complet orice straturi superioare de vopsea pe bază de var sau tempera. Îndepărtați praful, urmele de fum și alte depuneri prin periere.

Pe substratul uscat și compact aplicați cu o pensulă un strat de **Decofix** (fixativ mural micronizat) diluat.

Pentru substraturi coezive nesfărâmițoase, se poate aplica cu pensula un strat de **Acricolor** (fixativ acrilic pigmentat pe bază de apă) diluat.

Așteptați să se usuce fixativul și aplicați cu o spatulă din inox sau din plastic un strat de **Overskin**.

Îndepărtați orice imperfecțiuni sau acumulări de material.

Prelucrați suprafața încă umedă în funcție textura și de efectul estetic dorite.

Timp de uscare: aproximativ 48 ore în funcție de tipul substratului, de absorbția acestuia și de condițiile de mediu.

### RECOMANDĂRI

Materialul trebuie aplicat protejându-l de îngheț și de variațiile termice puternice, pe parcursul întregului ciclu de aplicare.

Suprafețele pe care se poate scurge apa de ploaie în timpul celor aproximativ 10 zile pot prezenta dungii verticale translucide. Acestea nu afectează performanța produsului și pot fi îndepărtate prin spălare cu apă sau în urma precipitațiilor ulterioare.

Nu aplicați când temperatura aerului, a substratului și a produsului este sub +5 °C sau peste +35 °C, sub acțiunea directă a soarelui sau pe suprafețe supraîncălzite (chiar dacă sunt la umbră). Umiditatea ambiantă trebuie să fie < 75%; umiditatea substratului trebuie să fie < 10%.

Se recomandă finalizarea fiecărei lucrări cu materiale din același lot de fabricație. În cazul utilizării unor loturi de fabricație diferite, se recomandă amestecarea diferitelor loturi între ele, pentru a evita mici diferențe de nuanță.

Pentru utilizarea, diluarea și aplicarea corectă a materialelor menționate mai sus, vă rugăm să citiți cu atenție fișa tehnică relevantă.

În toate etapele de pregătire a substratului, a produselor și de aplicare este recomandată utilizarea corectă a dispozitivelor și echipamentului individual de protecție (EIP).

Protecția finisajelor antimucegai și antialge este relativă: eficacitatea și durabilitatea în timp sunt puternic influențate de severitatea expunerii la climă și mediu, de tipul de construcție și de sistemul de aplicare ales.

### CURĂȚAREA UNELTELOR

Cu apă, imediat după utilizare.

### RANDAMENT

**Overskin:** 1,8-2,2 Kg/m<sup>2</sup> pentru un singur strat, pe substraturi mediu poroase. Este indicat să verificați randamentul efectiv prin intermediul unui test preliminar pe substratul respectiv.

## **CULORI**

Alb și culori subtile în catalog.

## **AMBALAJ**

Pachete de 20 kg.

## **CONDIȚII DE DEPOZITARE**

Este preferabil ca produsul să fie utilizat în termen de 2 ani de la data fabricației, dacă este depozitat în recipientele originale nedeschise și în condiții de temperatură corespunzătoare.

## **INDICAȚII DE SIGURANȚĂ**

Directiva 2004/42/CE:

Overskin (vopsea de perete de exterior pentru substrat mineral)

Valoarea-limită UE pentru Overskin (cat A/c): 40 g/l (2010)

Overskin conține maximum 40 g/l COV.

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Produsul trebuie transportat, utilizat și depozitat în conformitate cu reglementările actuale de igienă și siguranță; lăsați reziduurile să se usuce complet și tratați-le ca deșeuri speciale.

Consultați fișa cu date de siguranță pentru mai multe informații.

SAN MARCO GROUP garantează că informațiile din această fișă sunt furnizate în conformitate cu experiența și cunoștințele sale tehnice și științifice; cu toate acestea, nu își poate asuma nicio responsabilitate pentru rezultatele obținute în urma utilizării acestora, deoarece condițiile de aplicare sunt în afara controlului său. Se recomandă să verificați întotdeauna adecvarea reală în fiecare caz în parte. Această fișă anulează și înlocuiește orice fișă anterioară.