

Calcecruda

Suprafață decorativă minerală pentru interior și exterior.

DESCRIEREA PRODUSULUI

Calcecruda este o acoperire decorativă microporoasă, de natură minerală, cu o puternică conotație naturală care contribuie activ la confortul de trai. Calcecruda este formulată pe proprietățile specifice ale hidratului de calcar, argilei purificate, marmurei selectate și nisipurilor naturale, care, atunci când sunt echilibrate corespunzător, permit lucrabilitate excelentă și maleabilitate. Componenta din argilă creează o structură de rețea a particulelor, ajustează timpii de procesare și îmbunătățește lucrabilitatea produsului. Prezența fibrelor de celuloză întărește și consolidează structura, contribuind astfel la realizarea unor grosimi mai mari în sinergie cu celelalte componente. Calcecruda permite obținerea de finisaje de calitate superioară cu efect de creion, cu culori moi și calde, oferind în același timp o decorare elegantă pentru suprafețele interioare și exterioare. CalceCruda permite reducerea considerabilă a concentrației de formaldehidă în mediu. Această proprietate este testată în conformitate cu reglementările specifice ISO 16000-23. Procesul de distrugere a durabilității nu este permanent, această proprietate este strict legată de condițiile de mediu.

APLICAȚII

Aplicabil pe:

- Tencuială bazată pe liant hidraulic nou și vechi.
- Vopsele vechi și acoperiri organice sau minerale, uscate, compacte, absorbante și coezive.
- Diverse conglomerate minerale absorbante.
- Gips și suprafețe de ghips

CARACTERISTICI DE IDENTIFICARE

Natura lianului: var, modificare organică <5%

Densitate: **Calcecruda:** 1.70 +/- 0.05 g/ml

Uscarea (la 25 ° C și 65% RH): la atingere în 3 ore; poate fi suprapusă după 12 ore (în funcție de grosimea aplicată).

CARACTERISTICI DE PERFORMANȚA

Permeabilitatea la apă lichidă EN 1062-3: clasa W2 MEDIU; $W > 0,1 \leq 0,5 \text{ kg} / \text{m}^2\text{h}0,5$

Viteza de transmisie a vaporilor de apă ISO 7783-2: clasa V1 RIDICATA; $S_d < 0,14 \text{ m}$ (pentru grosimea de 0,7 mm)

Reducerea concentrației de formaldehidă: ISO 16000-23 TESTAT LA EUROFIN Danemarca; > 80%.

VOC ISO 11890-2: 2013: 0,011%

Cantitatea de energie pentru ardere (valoare calorică) (*): ISO 1716: 2010 <0,2 MJ / kg (*) Clasa europeană de reacție la incendiu A1

DILUTIE Calcecruda: gata de folosit.

AVERTISMENTE

Se amestecă bine materialul înainte de pigmentare și înainte de aplicare. Nu se aplică pe substraturi proaspete / noi și în esență alcaline; așteptați o perioadă de maturare cu o durată generală de 4 săptămâni. Nu aplicați în prezența umezelii în creștere. Aplicarea pe suprafețele din beton are o funcție decorativă.

PREGĂTIREA SUBSTRATULUI ȘI APLICAREA (Condiții de mediu de referință T = 25 ° C, RH = 60%)

Suprafața trebuie să fie uscată și să nu aibă urme de praf și săruri minerale. Dacă este necesar, restaurați sau consolidați substratul utilizând produse specifice. Tratați suprafața cu produse adecvate în prezența mușchiiului. Îndepărtați orice înflorire alcalină și orice vopsea veche, prin periere sau spălare. Înlăturați complet straturile de vopsea pe bază de var sau tempera. Îndepărtați depunerile de praf, smogul și altele prin periaj. În prezența substraturilor necoezive și sfaramicoase, aplicați un strat de Decofix (grund de perete micronizat) folosind o perie. Alternativ, pentru substraturi solide, care nu se sfaramă, se poate aplica un strat de Novaprimer diluat (grund acrilic pigmentat pe bază de apă) folosind o perie. Folosind o spatulă din oțel inoxidabil, aplicați un strat neted de Calcecruda pe o suprafață complet uscată și, înainte ca acesta din urmă să se usuce în totalitate, finisați suprafața folosind o buretiera umeda. Eliminați orice imperfecțiuni sau acumulări de materiale în exces. Atunci când primul strat se usucă complet, utilizați o spatulă din oțel inoxidabil pentru a aplica un al doilea strat de Calcecruda și, înainte de a se usca total, finisați suprafața cu ajutorul unei buretiera umezite pentru a obține o suprafață sigilată, dar rustică. Pentru a obține un efect de lustruire, treceți cu o spatulă de luciu din oțel inoxidabil pentru tencuieli, înainte de a se usca complet. Pentru a obține un efect compact, înainte ca suprafața să se usuce complet, este necesară netezirea suprafeței cu ajutorul unei spatule din oțel inoxidabil, asigurându-vă că manipulați doar porțiuni mici de material. Timp de uscare: aprox. 24 de ore, în funcție de tipul de substrat, de absorbția acestuia și de condițiile de mediu.

CalceCruda poate fi aplicat la exterior numai dacă este acoperit cu cel puțin două straturi de Fase Silossanica sau Patina Minerale. Este recomandată aplicarea unui strat de nepigmentat de soluție sigilantă, iar pentru a finaliza procesul de decorare/protecție a suprafețelor se vor aplica unul sau mai multe straturi de soluție sigilantă nuanțată după preferința (Diluțiile materialului de izolare și cantitatea de aplicare depind de absorbția substratului și se determină prin teste preliminare pe substratul specific. Consultați fișa tehnică relativă).

PROTECȚIA ȘI DECORAREA SUPRAFEȚEI

Pentru decorarea suprafeței se recomandă aplicarea Cera Wax sau, alternativ, Fase Silossanica sau Patina Minerale. Aplicarea trebuie să se facă pe suprafețe complet uscate, conform indicațiilor din fișa tehnică. Pentru informații suplimentare, consultați fișele cu date tehnice relative. Aplicațiile de finisare propuse vor modifica aspectul suprafeței. Înainte de a continua, se recomandă efectuarea unui test preliminar.

PRECAUȚII

Materialul trebuie protejat de îngheț și de șocurile termice pe parcursul întregului proces de aplicare. Nu aplicați atunci când temperaturile aerului, substratului și produsului sunt sub + 5 ° C sau peste + 35 ° C sau în lumina directă a soarelui sau pe suprafețe fierbinți (chiar dacă sunt deja la umbră). Umiditatea mediului trebuie să fie <75%; umiditatea substratului trebuie să fie <10%. Se recomandă terminarea lucrării utilizând același lot de producție. Dacă se utilizează loturi diferite, vă recomandăm să amestecați diferitele loturi împreună pentru a evita diferențele de culoare ușoare. Utilizarea CalceCruda în exterior presupune alegerea culorilor luminoase și folosirea coloranților rezistenți la exterior. După aplicare, suprafețele trebuie protejate de ploaie și umiditate. Pentru utilizarea corectă a materialelor menționate, diluarea și aplicarea, citiți cu atenție fișa tehnică relativă. Se recomandă utilizarea corectă a echipamentului individual de protecție (EIP) în timpul pregătirii substratului, a produselor și a aplicării acestuia.

CURATAREA ECHIPAMENTELOR

Curățați cu apă imediat după utilizare.

RANDAMENT Calcecruda: 1.5 – 2.5 Kg/m² în cele două straturi, în funcție de finisajul substratului și de absorbția acestuia. Este o bună practică să verificați acoperirea eficientă printr-un test preliminar pe substratul specific.

CULORI: Basic și cartela de culori Calcecruda.

AMBALARE: Recipiente de 5 Kg și 20 Kg.

TERMEN DE VALABILITATE

Produsul trebuie utilizat, de preferință, în termen de 2 ani de la data fabricării, dacă este păstrat în recipientul său original nedeschis și în condiții cu o temperatură adecvată. Deoarece sunt produse pe bază de calcar, poate exista o creștere a vâscozității în timpul depozitării.

INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Directiva 2004/42 / CE:

Valoarea limită a UE pentru Calcecruda (cat A / I): 200 g / l (2010)

Calcecruda (vopsea pentru efecte decorative)

Calcecruda conține max. 5 g / l COV.

Iritant. Risc de leziuni grave ale ochilor. Irritant pentru piele. Tineti departe de copii. Evita contactul cu ochii. În cazul contactului cu ochii, curățați imediat cu apă și consultați un medic. Folosiți măsuri adecvate de protecție. În caz de ingestie a produselor, consultați imediat un medic și arătați recipientul sau eticheta produsului.

Etichetare cu risc în conformitate cu directivele 67/548 / CEE și 1999/45 / CE și în urma modificărilor și ajustărilor. Produsul trebuie transportat, utilizat și depozitat conform standardelor actuale de igienă și siguranță. După utilizare, lăsați hainele, lăsați produsul rămas să se usuce în mod corespunzător și apoi tratați-l ca deseuri speciale. Pentru informații suplimentare, consultați fișa cu date de securitate.

N.B. - NOVACOLOR garantează că informațiile de aici sunt furnizate conform celor mai bune cunoștințe tehnice și științifice și pe baza experienței sale; Cu toate acestea, societatea nu poate fi trasă la răspundere pentru rezultatele obținute prin utilizarea acestor produse, deoarece condițiile de aplicare sunt în afara controlului acesteia. Se recomandă întotdeauna să vă asigurați că produsul este potrivit pentru fiecare instanță specifică. Prezenta fișă anulează și înlocuiește foile existente anterior..