

Antica Calce

Informații tehnice despre produs

VOPSEA MINERALĂ PENTRU EXTERIOARE-INTERIOARE

SERIA 398 ANTICA CALCE - V.2024-09-23

DESCRIERE ANTICA CALCE este o vopsea minerală murală pentru exterior și interior, pe bază de liant mineral, care permite obținerea unui finisaj cu aspect antic al suprafeței tratate, reproducând efectul opac antic al varului. Produsul aplicat este diferit de fiecare dată, caracterizat de nuanțe și efecte cromatice care depind de capacitatea și caracteristicile decoratorului. Din acest motiv, acest produs este foarte adecvat intervențiilor de restaurare chiar și la construcțiile de interes istoric-artistic. ANTICA CALCE are un grad ridicat de permeabilitate, iar natura sa minerală îi permite să adere fără să se decojească, chiar și pe suporturi supuse problemelor de umiditate. Produsul este conform cu specificațiile Eurofins Indoor Air Comfort Gold. CARACTERISTICI TEHNICE - Natura liantului: var stins

- Clasificarea în funcție de calitatea aerului din interior (Indoor Air Quality): A+
- Certificare Indoor Air Comfort Gold (Eurofins IACG-442-01-07)
- Clasificare UNI EN 1062-1: (vopsele pentru exterior)

.Strălucire EN ISO 2813: clasa G3 (<10, opac) .Grosime peliculă uscată ISO 3233: clasa E2 (50-100 μm) .Granulometrie EN ISO 1524: clasa S1 (<100 μm, fină) .Nivel de permeabilitate vapori de apă UNI EN ISO 7783-2: clasa V1 (Sd<0,14 m, ridicat) Sd=0,10 m pentru o grosime de 0,6 mm. .Permeabilitate la apă UNI EN 1062-3: clasa W0 (irelevant) .Rezistență la fisurare UNI EN 1062-7A: clasa A0 (irelevant) .Permeabilitate la CO2 UNI EN 1062-6: clasa C0 (irelevant)

Caracteristici suplimentare

- Masa volumică UNI EN ISO 2811-1: 1,25 ± 0,05 kg/l
- Reacție la foc EN 13501-1: Clasa A2 s1 d0

Raportată la un consum ce nu depășește valoarea indicată și la aplicarea pe o

ANTICA CALCE

suprafață neinflamabilă.

- Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): superficială în 30 minute; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 4 ore. INDICAȚII DE UTILIZARE Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi și vechi pe bază de lianți hidraulici.
- Zugrăveli și învelișuri vechi de natură minerală, uscate, compacte, absorbante și coezive.

- Conglomerate minerale de diferite tipuri, absorbante.
- Suprafețele vor fi pregătite în mod adecvat, conform modalităților menționate la

paragraful 'Pregătirea suportului'. Nu se aplică pe suporturi proaspăt tratate. Din cauza naturii sale prevalent minerală nu este recomandată aplicarea produsului ANTICA CALCE pe vopsele sintetice vechi (vopsele pe bază de apă lavabile, cu

cuart, și învelișuri plastice). PREGĂTIREA SUPORTULUI Suprafețe tencuite:

- Asigurați-vă că suportul are un timp de maturare de cel puțin 28 de zile.
- Controlați starea de conservare. Suprafața trebuie să fie consistentă. În caz contrar, aceasta trebuie refăcută sau consolidată cu produse specifice.

• În prezența mucegaiului tratați suprafața cu detergentul COMBAT 222 cod 4810222 sau cu asanatorul COMBAT 333 cod 4810333.

• Eliminați eventualele eflorescențe prezente cu ajutorul unei perii sau prin spălare.

• Eliminați eventualele straturi desprinse de zugrăveli în var sau tempera vechi.

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

• Nivelați neregularitățile suportului. Găurile, scorjelile, crăpăturile și

denivelările aflate la interior pot fi tratate cu TAMSTUCCO 9400006 sau TAMSTUCCO POLVERE 9410110; la exterior este preferată efectuarea nivelărilor cu produse de aceeași natură cu tencuiala prezentă sau cu BETOMARC 9450150 sau RASAMIX 9440160

• Atât la interior, cât și la exterior, fisurile trebuie lărgite în mod adecvat și umplute cu ipsos sau produse analoage.

• Curățați stucaturile și peticirile cu glaspapir.

• Doar în prezența suprafețelor deosebit de fărâmicioase aplicați fixativul micronizat fără solvent ATOMO 8840001.

• Asigurați-vă că suportul este bine uscat, după care aplicați ANTICA CALCE conform modalităților prezentate în indicațiile de aplicare.

• (Diluțiile izolanului 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 - Deoarece uscarea și carbonatarea produsului ANTICA CALCE, la fel ca în APLICARE cazul tuturor produselor pe bază de var, sunt puternic influențate de condițiile de temperatură și umiditate, este recomandată aplicarea sa la temperaturi cuprinse între +10°C și +35°C și la o umiditate relativă a mediului de <75%.

• Evitați aplicațiile sub acțiunea directă a soarelui.

• Expunerea suprafețelor tratate cu produse de finisare pe bază de var la agenții atmosferici, ploaie, umiditate ridicată sau temperatură scăzută poate genera fenomene de albire a produsului de finisare în timpul procesului de carbonatare. Acest fenomen poate deveni ireversibil în condiții extreme.

• După aplicare, suprafețele exterioare trebuie protejate de ploaie și umiditate până la uscarea completă a produsului, în mod normal (la 20 °C) după

ANTICA CALCE

aproximativ 72 ore.

- Unelte: pensulă și pistol.

La aplicarea stratului final este posibilă crearea unor efecte cromatice decorative prin utilizarea unui burete.

- Nr straturi: cel puțin 2 straturi.
- Diluție: primul strat cu 25-30% apă; straturile următoare cu 15-20%.
- Curățarea uneltelor va fi efectuată cu apă, imediat după utilizare.
- Consum indicativ: 8 mp/l Acest consum se referă la aplicările pe suporturi

netede și cu un grad mediu de absorbție. Este indicată determinarea consumului efectiv cu un test preliminar pe suportul specific. COLORAREA Culoarea poate fi obținută prin intermediul Sistemului Colorimetric și cu coloranții COLORADO seria 548, rezistenți la substanțe bazice. În cazul utilizării unor mărci diferite este recomandată amestecarea diferitelor produse pentru a evita diferențele mici de nuanță. În intervențiile exterioare este recomandată întotdeauna utilizarea materialele de aceeași marcă de la o muchie la alta. În cazul lucrărilor unde, din cazuri de forță majoră, este indispensabilă continuarea cu o nouă marcă pe același perete, nu uniți culorile. Pentru racord, utilizați eventualele întreruperi de continuitate ale suprafeței, plinte, muchii, șanțuri sau altele. 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 UE (Dir. 2004/42/EC) Cat. A/a: vopsele opace pentru pereți și plafoane interne (gloss≤25@60°) (bază Apă): 30 g/l (2010) Cat. A/c: vopsele pentru pereți externi cu suport mineral (bază Apă): 40 g/l (2010) Conține max: 0,5 g/l VOC Provoacă leziuni oculare grave. Provoacă iritarea pielii. Produsul trebuie transportat, utilizat și stocat conform normelor de igienă și siguranță în vigoare; lăsați resturile să se usuce complet și tratați-le ca deșeuri speciale. Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță. REZUMAT DE CAPITOL Vopsea minerală pentru exterior-interior. Aplicați pe suprafețe pregătite dinainte vopseaua murală minerală ANTICA CALCE seria 398, pe bază de var stins, în cel puțin 2 straturi, în cantitățile determinate de gradul de absorbție al suportului. Furnizare și punere în lucru a materialului € per mp.