

MAIUS OPACO

EMAIL MURAL INODOR ANTIMUCEGAI- V.O.C. REDUS, PENTRU LOCALURI DIN SECTORUL ALIMENTAR

cod 8870019

DESCRIERE

MAIUS OPACO, email diluabil în apă pentru interioare, specific pentru protecția și decorarea localurilor unde sunt fabricate, manipulate, stocate și consumate produse alimentare pentru uz uman.

Adecvat pentru aplicări pe plafoane și pereți la o înălțime utilă, inaccesibilă în operațiunile normale de curățenie, în localuri precum cele din mediul industrial, dar și în hoteluri, restaurante, brutării, cantine și alte localuri de acest gen, situate la interior.

MAIUS OPACO realizează finisaje caracterizate printr-o retenție scăzută a murdăriei, putere mare de acoperire, permeabilitate, rezistență optimă la spălare, curățare și dezinfectare, inodore. Protejează împotriva formării mușgaiului.

MAIUS OPACO corespunde Decretului Legislativ nr. 155 din 26 mai 1997, care implementează directivele 93/43/CEE și 96/3/CEE privitoare la "practica igienică corectă în sectorul alimentar".

D.L. nu prevede utilizarea produselor conforme normei UNI 11021:2002 pentru vopsirea mediilor unde sunt stocate/manipulate produsele alimentare preparate deja.

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 vechi și învelișuri de natură organică sau minerală, uscate, compacte, absorbante și coezive.
- Conglomerate minerale de diferite tipuri, absorbante.
- Ideal pentru finisajul opac al învelișurilor plastice interioare.

Suprafețele vor fi pregătite în mod adecvat conform modalităților descrise în paragraful "PREGĂTIREA SUPORTULUI".

Nu se aplică pe suporturi proaspete și de natură alcalină, așteptați un timp adecvat de maturare, în general patru săptămâni.

MAIUS OPACO nu este adecvat pentru vopsirea vaselor mari sau recipientelor de substanțe alimentare lichide (apă, bere, vin, etc...).

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: Copolimer acrilic în dispersie apoasă

- Clasificare UNI EN 13300:

.Rezistență la spălare ISO 11998: clasa 1

.Strălucire EN ISO 2813: <5, foarte opac

.Acoperire ISO 6504-3: clasa 2 la un consum de 7 mp/l

Caracteristici suplimentare

-Masa volumică UNI EN ISO 2811-1: 1,40±0,05 kg/l pentru alb

-Vâscozitatea preparatului UNI 8902: 8000 ± 800 cps la 25 °C (vâscozimetru rotațional Brookfield)

-Rezistență la spălare UNI 10560: >5000 cicluri, optimă - rezistent până la 10000 cicluri

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

*Raport de test nr. 4031F2011 Studio ASA - Treviso, conform normei UNI 11021:2002.

-*Retenția murdăriei UNI 10792: DL=1, foarte scăzută

-*Putere de acoperire UNI ISO 6504-1: 99,8%

-*Emitere miros: zero

-*Rezistență la spălare UNI 10560: >5000 cicluri, optimă

-*Rezistență la agenți speciali de spălare UNI EN ISO 2812-1: nici o schimbare

-*Rezistență la agenți de dezinfectare UNI EN ISO 2812-1: nici o schimbare

-*Rezistență la mușgai: 0 = nici o evoluție

-Raport de Test nr. 3727F2011 Studio ASA - Treviso:

.Determinarea compușilor organici volatili (VOC): 2,7 mg/kg

.Determinarea formaldehidei libere: <1 mg/kg

PREGĂTIREA SUPORTULUI

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

- În prezența mușgaiului tratați suprafața cu detergentul COMBAT 222 cod 4810222 și cu asanatorul COMBAT 333 cod 4810333.

- Eliminați cu ajutorul unei perii sau prin spălare eventualele eflorescențe prezente și părțile decojite din zugrăvelile vechi. Eliminați complet eventualele 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, scorjile, crăpăturile și denivelările cu TAMSTUCCO 9400006/9410110. Sigilați fisurile cu produse de sigilare adecvate.

- Efectuați eventualele nivelări ale tencuielii cu BETOMARC 9450150, RASAMIX 9440160 sau RASOMARC 9500150, în funcție de tipul de suport.

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și fixați cu un strat de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001 sau, în prezența straturilor vechi de tempera de grosimi reduse sau a zugrăvelilor fărâmicioase, aplicați un strat de ATOMO 8840001 fixativ micronizat fără solvent.

- Pentru obținerea suprafețelor netede pe suporturi poroase și puțin uniforme se recomandă aplicarea a 2 straturi de UNIMARC FONDO UNIVERSALE seria 335.

- Aplicați MAIUS OPACO conform modalităților descrise în indicațiile de aplicare.

Suprafețe din beton:

- Eliminați părțile structurale de ciment cu aderență slabă.

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

- Refaceți părțile lipsă cu nivelatorul BETOXAN 400 sau cu BETOXAN 300 mortar tixotrop anticracție fibroranforsat 9490140/130; efectuați nivelarea finală cu BETOXAN 200 nivelator anticracție și anticarbonatizare 9490120.

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și fixați cu un strat de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001 sau, în prezența straturilor vechi de tempera de grosimi

MAIUS OPACO

EMAIL MURAL INODOR ANTIMUCEGAI- V.O.C. REDUS, PENTRU LOCALURI DIN SECTORUL ALIMENTAR

cod 8870019

reduse sau a zugrăvelilor fărâmicioase, aplicați un strat de ATOMO 8840001 fixativ micronizat fără solvent.

- Pentru obținerea suprafețelor netede pe suporturi poroase și puțin uniforme se recomandă aplicarea a 2 straturi de UNIMARC FONDO UNIVERSALE seria 335.

- Aplicați MAIUS OPACO conform modalităților descrise în indicațiile de aplicare.

*(Diluțiile izolatului 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% U.R..

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

- Nr. straturi: cel puțin 2 straturi.

- Diluție: primul strat cu 15% apă; straturile ulterioare cu maximum 5%.

- În aplicările cu aplicatorul airless diluția diferă în funcție de aparat și de presiunea utilizată.

- Pentru a îmbunătăți performanța produsului MAIUS OPACO este necesară pregătirea unor suprafețe perfect plane și netede.

- Curățarea uneltelor va fi efectuată imediat după utilizare cu apă.

- Consum indicativ: 9-10 mp/l per strat. Consumul respectiv se referă la suporturi netede și cu gard mediu de absorbție. Este indicată determinarea consumului efectiv cu o probă preliminară pe suportul în cauză.

COLORAREA

Produsul poate fi colorat cu ajutorul sistemului colorimetric Marcromie.

Produsul poate fi de asemenea colorat cu coloranții COLORADO seria 548.

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

DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: +30 °C

Temperatura minimă de conservare: +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: vopsele opace pentru pereți și plafoane interne (gloss <25@60°) (pe bază de apă): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

MAIUS OPACO Conține max.: 30 g/l VOC

Produsul nu necesită etichetarea conformă D.L. 65 din 14/03/03 și modificărilor și adaptărilor ulterioare. 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. Utilizați în locuri bine ventilate. În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă. 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

Email diluabil în apă opac pentru decorarea și protejarea plafoanelor și pereților la o înălțime utilă, inaccesibilă în operațiunile normale de curățenie, în medii unde sunt fabricate, manipulate, stocate și consumate produse alimentare pentru uz uman.

Pe suprafețe pregătite dinainte se aplică emailul diluabil în apă inodor satinat MAIUS OPACO cod 8870019, pe bază de rășini acrilice în dispersie apoasă, în cel puțin 2 straturi, în cantitățile determinate de gradul de absorbție al suportului.

Furnizare și punere în lucru a materialului € mp.

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. Prezenta anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.