

MAIUS OPACO

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

cod 8870019

DESCRIERE

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

Adecvat pentru aplicari pe plafoane și pereti la o înalțime 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 mucegaiului.

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 produse alimentare preparate deja.

INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi și vechi pe baza de lianți hidraulici.
- Suprafete din beton.
- Suprafete din ghips și ghips carton.
- Zugraveli vechi și învelisuri de natură organică sau minerală, uscate, compacte, absorbante și coezive.
- Conglomerate minerale de diferite tipuri, absorbante.
- Ideal pentru finisajul opac al învelisurilor plastice interioare.

Suprafetele vor fi pregătite în mod adecvat conform modalităților descrise în paragraful "PREGATIREA 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 (apa, bere, vin, etc...).

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: Copolimer acrilic în dispersie apoasă
- Masa volumică UNI EN ISO 2811-1: $1,40 \pm 0,05$ kg/l pentru alb
- Vâscozitatea preparatului UNI 8902: 8000 ± 800 cps la 25 °C (vâscozimetru rotational Brookfield)
- Stralucire UNI EN ISO 2813: 4 ± 2 opaco, unghi de măsurare 85°
- 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.

- *Retenția murdăriei UNI 10792: DL=0,5 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 mucegai: 0 = nici o evoluție
- *Raport de test Nr. 78/L din 04.05.2005 emis de GFC CHIMICA din Ferrara, conform normei UNI 11021:2002.

PREGATIREA SUPORTULUI

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

Suprafete tencuite, din ghips și ghips carton:

- Nivelati neregularitățile suportului și tratați gaurile, scorbile, crapăturile și denivelările cu TAMSTUCCO 9400006/9410110. Sigilați fisurile cu produse de sigilare adecvate.
- Efectuați eventualele nivelări ale tencuiei 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 farâncioase, 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 3350019.
- Aplicați MAIUS OPACO conform modalităților descrise în indicațiile de aplicare.

Suprafete din beton:

- Eliminați părțile structurale de ciment cu aderență slabă.
- Barele metalice ale armaturilor care ies la suprafață vor fi periate cu grija și tratate cu BETOXAN PRIMER 9490125 amestec de pasivare.
- Refaceți părțile lipsă cu nivelatorul BETOXAN 400 sau cu BETOXAN 300 mortar tixotrop anticcontractie fibroranforsat 9490140/130; efectuați nivelarea finală cu BETOXAN 200 nivelator anticcontractie și anticarbonatant 9490120.
- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și fixați cu un strat de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001 sau, în

MAIUS OPACO

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

cod 8870019

prezenta straturilor vechi de tempera de grosimi reduse sau a zugravelilor farâncioase, aplicați un strat de ATOMO 8840001 fixativ micronizat fara solvent.

- Pentru obtinerea suprafetelor netede pe suporturi poroase si putin uniforme se recomanda aplicarea a 2 straturi de UNIMARC FONDO UNIVERSALE 3350019.

- Aplicați MAIUS OPACO conform modalitatilor descrise în indicatiile de aplicare.

*(Dilutiile izolanului si cantitatea care trebuie aplicata depind de nivelul de absorbtie al suportului si sunt determinate prin probe preliminare pe suportul respectiv – Consultati fisa tehnica corespunzatoare).

INDICATIPENTRU APLICARE

- Conditii de mediu si suport:

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

Umiditatea relativa a mediului: <75%.

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

Umiditatea suportului: <10% U.R..

- Unelte: pensula, rol, pistol si aplicator airless.

- Nr. straturi: cel puțin 2 straturi.

- Dilutie: primul strat cu 15% apa; straturile ulterioare cu maximum 5%.

- În aplicările cu aplicatorul airless dilutia difera în functie de aparat si de presiunea utilizata.

- Pentru a îmbunătăti performanta produsului MAIUS OPACO este necesara pregătirea unor suprafete perfect plane si netede.

- Curatarea uneltelor va fi efectuata imediat dupa utilizare cu apa.

- Consum indicativ: 9-10 mp/l per strat. Consumul respectiv se refera la suporturi netede si cu gard mediu de absorbtie. Este indicata determinarea consumului efectiv cu o proba preliminara pe suportul în cauza.

COLORAREA

Produsul poate fi colorat cu ajutorul sistemului colorimetric Marcromie .

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

În cazul utilizării unor marci diferite este recomandata amestecarea diferitelor produse pentru a evita diferentele mici de nuanta.

DEPOZITAREA

Temperatura maxima de conservare: +30 °C

Temperatura minima de conservare: +5 °C

Stabilitate în recipientele originale, nedeschise, la temperatura adecvata: 2 ani.

INDICATIDE SIGURANTA

Valoare limita UE (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A : vopsele opace pentru pereti si plafoane interne (gloss <25@60°) (pe baza de apa) : 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

MAIUS OPACO Contine max.: 30 g/l VOC

Produsul nu necesita etichetarea conforma D.L. 65 din 14/03/03 si modificarilor si adaptarilor ulterioare. Utilizati produsul conform normelor de igiena si siguranta în vigoare; dupa utilizare, nu aruncati recipientele în mediul înconjurator, lasati resturile sa se usuce complet si tratati-le ca deseuri speciale. A nu se lasa la îndemâna copiilor. Utilizati în locuri bine ventilate. În cazul contactului cu ochii, spalati imediat cu multa apa. În caz de înghitire, consultati imediat medicul, prezentând recipientul sau eticheta. Nu aruncati resturile în retea de canalizare, în cursurile de apa si pe pamânt

Pentru informatii suplimentare, consultati fisa de siguranta.

REZUMAT DE CAPITOL

Email diluabil în apa opac pentru decorarea si protejarea plafoanelor si peretilor la o înaltime utila, inaccesibila în operatiunile normale de curatenie, în medii unde sunt fabricate, manipulate, stocate si consumate produse alimentare pentru uz uman.

Pe suprafete pregatite dinainte se aplica emailul diluabil în apa inodor satinat MAIUS OPACO cod 8870019, pe baza de rasini acrilice în dispersie apoasa, în cel puțin 2 straturi, în cantitatile determinate de gradul de absorbtie al suportului.

Furnizare si punere în lucru a materialului € mp.

COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fisa prezentă sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor sale tehnice 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. Prezentă anulează și înlocuiește orice fisa precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.