

GLOBAL ALLUMINIO

VOPSEA SINTETICĂ ALUMINIU

cod 220S170

DESCRIERE

GLOBAL ALLUMINIO este o vopsea sintetică specifică vopsirii la exterior și la interior a obiectelor metalice în general.

Produsul crează un finisaj cu aspect metalic, cu o bună acoperire, optimă aderență și o notabilă rezistență la agenții atmosferici.

INDICAȚII DE UTILIZARE

Aplicabil la exterior și interior pe obiecte metalice.

Potrivit chiar și pentru vopsirea garniturilor bituminoase de acoperire.

ATENȚIE: finisajul metalic din aluminiu nu este adecvată pentru decorarea de prefabricate, balustrade, porți, scări, bare de mână, piese mici sau altele, unde este cerută o strălucire metalică permanentă sau o persistentă rezistență la frecare.

Aluminiul metalic conținut în email, în contact cu gazele atmosferice, are tendința de a se oxida la suprafață, astfel i se reduce strălucirea. Patina superficială de oxid de aluminiu, produsă de oxidare, dacă este supusă la frecare eliberează particule închise care au tendința de a murdări mâinile.

Este posibil să se reducă acest efect tipic aplicând pe suprafață un strat protector, DECORFILM cod. 3740230/3740238 lucios sau satinat în funcție de efectul dorit.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: rășini sintetice
- Masa volumică UNI EN ISO 2811-1 1,01±0,02 kg/l
- Vâscozitatea preparatului UNI 8902: 550-950 cps (vâscozimetru rotațional Rotothinner la 25 °C)
- Strălucire UNI EN ISO 2813: >85 unghi de măsurare 60°
- Vâscozitatea preparatului UNI 8902: 72±24 cps (vâscozimetru rotațional Rotothinner la 25 °C).
- Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): formează o peliculă în 3 ore; superficială în 7 ore; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 16 ore;

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suprafețe din metal feros nelăcuit:

- Eliminați eventualele urme de calamină compactă și aderență și orice urmă de rugină prin sablare de tip comercial (Grad SA2) sau efectuați o curățare mecanică sau manuală. Pentru a elimina rugină în zonele greu accesibile utilizați convertizorul RUGISTOP 5900100.

- În cazul suprafețelor noi care nu prezintă urme de calamină sau rugină este suficientă degresarea suportului cu diluant de spălare.

- Ștergeți de praf suprafața, asigurați-vă că suportul este perfect uscat și aplicați 2 straturi de produs antirugină (SATURNO serie 191 sau CROMO K70 serie 194).

- După cel puțin 16 ore aplicați 2 straturi de GLOBAL ALLUMINIO.

Suprafețe din metal feros lăcuit anterior:

- Eliminați straturile de vopsele vechi care se exfoliază și

rugină prezentă prin curățare mecanică sau manuală, șmirgluiți vopselele vechi bine ancorate de suport pentru a obține o suprafață rugoasă. Pentru a elimina rugină în zonele greu accesibile utilizați convertizorul RUGISTOP 5900100.

- În cazul suprafețelor puternic deteriorate se recomandă eliminarea completă a vopselelor vechi și a ruginii prezente prin sablare de grad SA2 1/2, sau cu decapantul SVERNICIATORE SM10 5610014 și o curățare mecanică sau manuală ulterioară.

- Aplicați 2 straturi de produs antirugină (SATURNO serie 191 sau CROMO K70 serie 194) pe suprafețele perfect curățate și uscate.

- Suprafețele sablate până la metal alb trebuie acoperite cu primul strat de antirugină în maximum 8 ore.

- După cel puțin 16 ore aplicați 2 straturi de GLOBAL ALLUMINIO.

Suprafețe zincate din aluminiu sau aliaje ușoare:

- Eliminați eventualele straturi de oxizi prin curățare mecanică sau manuală.

- Degresați în mod acurat cu soluții alcaline adecvate sau cu diluat.

- Eliminați orice urmă de praf și aplicați fondul universal anticoroziv PRIMER cod 1630307 pe suportul perfect uscat.

- Lăcuiți cu GLOBAL ALLUMINIO.

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%

- Evitați aplicarea produsului în prezența condensului superficial sau sub acțiunea directă a soarelui.

- Unelte: pensulă, suflat

- Amestecați cu grijă produsul înainte de diluare.

- Diluție: pregătit pentru utilizare.

- Nr. straturi: 2

- Curățarea uneltelor va fi efectuată cu Acquaragia 5200010 sau Dil. Sintetico 5210011 imediat după utilizare.

- Consum indicativ: 5-6 mp/l la 2 straturi, corespunzând unei pelicule uscate de 60 microni grosime.

COLORAREA

Produsul este disponibil în culoarea aluminiului.

DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: +30 °C

Temperatura minimă de conservare: +5 °C

Stabilitate în recipientele originale, nedeschise, la temperatura adecvată: 3 ani.

INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Valoare limită UE (Dir. 2004/42/EC)

Cat. I: vopsele monocomponente cu performanțe ridicate (pe bază de solvent): 600 g/l (2007) / 500 g/l (2010)

GLOBAL ALLUMINIO

VOPSEA SINTETICĂ ALUMINIU

cod 220S170

GLOBAL ALLUMINIO Conține max.: 500 g/l VOC

Inflamabil. / nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte negative pe termen lung asupra mediului acvatic. / a nu se lăsa la îndemâna copiilor. / nu respirați vaporii / utilizați doar în locuri bine ventilate. / în caz de înghițire, consultați imediat medicul, prezentându-i recipientul sau eticheta. / Nu aruncați resturile în rețeaua de canalizare. Conține: 2-butanonoxim, săruri de cobalt din acizi grași - Poate provoca o reacție alergică.

Etichetă de pericolozitate conform directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE și modificărilor și adaptărilor ulterioare

Produsul trebuie transportat, utilizat și stocat conform normelor de igienă și siguranță în vigoare. Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

REZUMAT DE CAPITOL

Aplicarea, pe suprafețe deja pregătite de vopsea sintetică GLOBAL ALLUMINIO cod. 220S170, pe bază de rășini sintetice, în cel puțin 2 straturi, cu un consum minim de 165 ml/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.