

SC CORAMET IMPORT EXPORT SRL
400401 Cluj-Napoca, Str. Tractoriștilor Nr. 2
CUI: RO226874 ORC: J12/3410/1991
Banca Transilvania
RO78BTRL01301202930091XX



Fisa Tehnica Metallo

Descriere:

Metallo este o vopsea decorativa cu finisaj metalic care reflecta lumina si da stralucire satinata produsului.

Recomandat pentru:

Aplicari interioare pe tencuială, acoperiri de perete în relief, plăci de gips-carton, beton, ciment, zidărie. In exterior, Metallo poate fi aplicat doar daca peste el se aplica un sigilant, cum ar fi Oxibond.

Elemente cheie:

Se poate spala (dupa uscare completa)
Nu contine plumb
Reflectorizant puternic
Ideal pentru lucru cu matrite
Fara miros
Nu este inflamabil
5 culori metalice, 3 efecte perlate

Proprietati fizice:

| |
|---|
| Tip de solvent – Pe baza de apa |
| Finisaj – finisaj lucios satinat care poate fi slefuit, pe baza ASTM D523 |
| Putere de acoperire – Aproximativ 7-8 mp/kg/strat, 2 straturi necesare |
| Timp mediu de uscare – 15 min-1 ora, pe baza ASTM D1640 |
| Reaplicare – Dupa 2-4 ore, se aplica cate straturi sunt necesare |
| Punct de aprindere – Nu este cazul |
| Grosimea stratului uscat – 30-25 microni, in functie de tehnica de aplicare |
| Diluare – Nu se dilueaza |
| Aderenta – Clasa 4B conform ASTM 3359-B |
| Luciu – $(20/60/85) = 9.4/25.5/13.6$ |
| Densitate – 1.1 g/cm cub ³ |
| Solide – 25% |
| Vascozitate – 8000-15000 pe baza ASTM D2196 |
| VOC – Foarte scazut, conform normelor EU din 2010, maximum 30 g/L |
| Baze de colorare – Metallo Roman Silver, Gold, Heraldic Gold, Copper, Bronze, Velvet Satin, Violet, Blue & Flash Gold |

Pregatirea Suprafetei

Toate suprafetele trebuie sa fie uscate, curate, fara praf, murdarie, rugina, pete, grasime, ulei, mucegai, ceara, sau alti contaminanti. Toate impuritatile trebuie eliminate prin slefuire, zgariere, sau orice alta metoda corespunzatoare. Toate gaurile, crapaturile sau alte imperfectiuni ale suprafetei trebuie reparate cu materiale de reparatii corespunzatoare. Suprafetele reparate trebuie mai apoi slefuite, curatate de praf si amorsate corespunzator.

Tencuiala sau zidaria noua trebuie lasata sa ajunga la maturitate (28 zile) inaintea aplicarii stratului de baza. Ea trebuie sa fie dura, cu usor luciu si pH maxim 10.

Atentie: Zgarierea sau slefuirea suprafetelor din cladirile vechi poate duce la eliberarea de reziduu de plumb sau azbest. EXPUNEREA LA PLUMB SAU AZBEST POATE AFECTA GRAV SANATATEA. Purtati echipament de protectie corespunzator, in acest caz.

Conditii de Aplicare

Nu se aplica la temperaturi sub 5 grade Celsius si in conditii de ploaie.

Metoda de Aplicare

Se amesteca bine. Se aplica 2-3 straturi de Metallo, dupa cum este necesar, folosind trafaletul sau o pensula de calitate. Fiecare strat trebuie sa se usuce bine inainte de aplicarea urmatorului. Urmele de aplicare trebuie eliminate, altfel toate acestea vor fi amplificate de stralucirea metalica a vopselei.

Mod de ambalare

1 US Quart = 0.85 kg

1 US Gallon = 3.4 kg

Termen de valabilitate

24 luni de la data fabricatiei

Depozitare si manevrare

Se manevreaza cu grija pentru a evita varsarea. Se depoziteaza in zone uscate, protejate de inghet. Temperaturile extreme pot altera vopseaua.

Securitate

Se utilizeaza in mediu bine ventilat. Nu respirati sau inhalati vopsea provenita din pulverizare sau slefuire. Evitati contactul cu pielea. In cazul in care produsul ajunge pe piele, trebuie imediat indepartat cu apa si sapun. In cazul contactului cu ochii, este necesara clatirea imediat cu apa timp de cel putin 15 minute si apelati apoi la un medic. In caz de dificultate de respiratie parasiti incinta pentru a ajunge la aer curat. Daca dificultatea persista, apelati imediat la un medic.

Curatare

Curatati cat mai bine urmele de vopsea de pe ustensilele de lucru inainte de spalare. Spalati ustensilele cat mai repede dupa utilizare folosind apa calduta cu sapun si clatiti apoi corespunzator. Nu varsati continutul in canalul de scurgere.