

Fisa Tehnica Stucco

Descriere:

Stucco este o vopsea decorativa compusa din materiale minerale aplicate cu gletiera intr-o succesiune de straturi fine in vederea crearii unui efect de polishat de marmura in doua tonuri de culoare .

Recomandat pentru:

Aplicare pe perete sau placă de gips-carton in interior. Peretii trebuie sa fie foarte bine slefuiti.

Elemente cheie:

Material mineral natural
Finisaj neted foarte lucios
Finisaj durabil in timp
Permeabilitate buna la vaporii de apa
Se preteaza la spalare

Proprietati fizice:

Tip de solvent – Pe baza de apa
Finisaj – Luciu ridicat, conform ASTM D523
Putere de acoperire – Aproximativ 10 mp/kg/strat, necesar 3 straturi
Reaplicare – Dupa 1 ora, conform ASTM D 1640
Punct de aprindere – Nu este cazul
Grosimea stratului uscat – 100-150 microni
Diluare – Nu se dilueaza
Aderenta – 1.8 N/mm ² , conform ASTM D4541
Densitate – 1.5 g/cm ³
Solide – 66%
Vascozitate – 250000-290000 cP
VOC – 0.22 mg/m ³
Baze de colorare – se poate colora in orice culoare
Rezistenta la impact – 10 cm/kg

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, zgarire, sau orice alta metoda corespunzatoare. Toate gaurile, crapaturile sau alte imperfecțiuni ale suprafetei trebuie reparate cu materiale de reparatii corespunzatoare. Suprafetele reparate trebuie mai apoi slefuite, curatare de praf si amorsate corespunzator. Este esentiala obtinerea unui substrat perfect neted.

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: Zgarirea 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 temperatura sub 5 grade Celsius si in conditii de ploaie.

Metoda de Aplicare

Se aplica straturi succesive de Stucco folosind o gletiera de inox pana la obtinerea efectului dorit. Dupa 20 min de la aplicarea ultimului strat se niveleaza cu gletiera sau se slefuieste cu o hartie abraziva granulatie 2000, pana la obtinerea unui efect lucios. Pentru protectie si sporirea efectului, se aplica la final cu o carpa un

strat de Cera Wax, Aqua Wax sau Metallic Wax

Mod de ambalare

1 US Quart = 1 kg

1 US Gallon = 5 kg

1 US Drum = 25 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 vopsea.

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 paraziți 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.