

Fisa Tehnica Aberdyn

Descriere:

Aberdyn este o vopsea eleganta cu un finisaj sofisticat, care combina efectele metalice cu fulgi marmorati.

Recomandat pentru:

Aplicarea pe perete in interior, acoperiri de perete in relief, placi de gips-carton, beton, ciment, zidarie. Aberdyn poate fi aplicat si in exterior cu un sigilant corespunzator pentru exterior, cum ar fi Colortek Oxibond 4001, 4005.

Elemente cheie:

Finisaj Metalic Satinat
Fara miros
Continut COV foarte scazut

Proprietati fizice:

Tip de solvent – Pe baza de apa
Finisaj – Metalic Satinat
Putere de acoperire – Aproximativ 12-14 mp/kg/strat, necesar 2 straturi
Timp mediu de uscare – 1-2 ore pe baza aSTM D 1640
Reaplicare – Dupa 5-6 ore, pe baza ASTM D 1640
Punct de aprindere – Nu este cazul
Grosimea stratului uscat – 10-30 microni, in functie de tehnica de aplicare
Diluare – Nu se dilueaza
Aderenta – 107 N/mm ² conform ASTM D4541
Densitate – 1.19 g/cm cub ³
Solide – 42%
Vascozitate – 26000-32000 pe baza ASTM D2196
VOC – Foarte scazut, conform normelor EU din 2010, maximum 30 g/L
Baze de colorare – 420,430,440
Aditivi – Aditivi Deco Colortek (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10)

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, curate 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 rezidu 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 1 strat de vopsea lavabila, baza de colorare neagra.

Se adauga Aditivul corespunzator la 1 galeata de Aberdyn, raport 1 la 1 (1 Quart Aberdyn).

Se amesteca bine cele 2 componente pana se realizeaza dispersia completa.

Se aplica cu pensula Aberdyn utilizand miscari incrucescate.

Dupa 10-15 minute de la aplicare se niveleaza fulgii din compozitie cu o gletiera de inox

La 24 ore de la aplicarea stratului 1 se aplica stratul 2 utilizand aceeasi metoda.

Mod de ambalare

1 US Quart = 1 kg

1 US Gallon = 2.5 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 ustensile 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.