

Decomix Smart

Vopsea lavabilă pentru interior, mată, de un alb intens

Descrierea produsului

Domeniu de aplicare

Decomix Smart este o vopsea lavabilă cu putere mare de acoperire, cu un înalt grad de alb, pentru zugrăveli interioare ale pereților și tavanelor.

Proprietăți

- cu emisii reduse, fără solvenți, cu miros plăcut
- diluabilă cu apă, ecologică
- capacitate de difuzie
- valoare $S_d < 0,1m$
- prelucrare ușoară

Baza materialului

Dispersie sintetică conform DIN 55945.

Ambalaj/Capacitate recipient

2,5 l, 15 l.

Culoare

Alb.

Se poate nuanța manual cu coloranți pentru vopsele lavabile. În cazul nuanțării manuale, este necesară amestecarea întregii cantități de vopsea pentru a se evita diferențele de culoare.

Grad de luciu

Mat (conform DIN EN 13 300)

Depozitare

La rece, dar ferit de îngheț.

Date tehnice

Caracteristici conform DIN EN 13 300:

Datorită nuanțării sunt posibile modificări în parametrii tehnici.

- Uzură prin frecare umedă: Clasa 5
- Raportul de contrast: Capacitate de acoperire clasa 2, în condițiile unei rentabilități de 7 m²/lt.
- Granulația maximă fină (< 100 μm)
- Densitate: 1,61 g/cm³

Compatibilitatea conform fișei tehnice nr. 606
Definirea domeniilor de aplicare

interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2
+	+	-	-	-
-) nu este recomandat / (o) recomandat dar condiționat / (+) recomandat				



Prelucrare

Suporturi recomandate	Suprafețele trebuie să fie curate, fără substanțe de separare, uscate și uniform pregătite din punct de vedere al culorii, texturii și tipului de material.
Pregătirea suprafeței	<p>Suprafețe noi</p> <ul style="list-style-type: none"> - tencuielile minerale, gleturile de var/ciment se lasă să se matureze timp de 28 de zile de la punerea în operă; - se îndepărtează mecanic reziduurile de ciment întărit; - în cazul constatării apariției eflorescenței se tratează suprafața prin acțiune mecanică sau decapare acidă conform instrucțiunilor specifice; - dacă suprafața este contaminată cu depozite de mușcăi acestea se îndepărtează prin spălare cu apă și detergent sau cu produse specifice - gleturile de ipsos se usucă conform recomandării producătorului și se șlefuiesc; - se amorsează cu Decomix Primer <p>Suprafețe vechi și/sau vopsite în prealabil</p> <ul style="list-style-type: none"> - nu se aplică pe pelicule de lacuri, vopsele și emailuri pe bază de solvent sau pe zugrăveli de var/humă; - se curăță zugrăveala sau tencuiala veche neaderentă și se remediază eventualele defecte ale suportului (exfolieri, fisuri) prin retencuire pentru suprafețe mari sau chituire pentru suprafețe mici; - îndepărtarea eventualelor depozite de mușcăiuri de pe suprafața de acoperit și tratarea suportului cu produse specifice - zonele reparate se lasă să se usuce minim 72 ore, apoi se șlefuiesc, se desprăfuiesc și se amorsează cu Decomix Primer - în cazul tencuielilor minerale vechi cu porozitate ridicată sau friabile se recomandă folosirea unei amorse cu capacitate mare de penetrare și consolidare a suportului.
Mod de aplicare	<p>Cu pensula, rola sau prin pulverizare cu aparate Airless. Produsul se mestecă bine înainte de aplicare.</p> <p>Aplicare Airless: Unghi de pulverizare: 50° Duză: 0,023–0,026" Presiune la pulverizare : 150–180 bar Curățarea echipamentului se face prin spălare cu apă, imediat după utilizare.</p>
Instrucțiuni de aplicare	Un prim strat de Decomix Smart diluat cu max. 10% apă, urmat de un al doilea strat nediluat sau diluat în proporție de maxim 5% cu apă curată.
Consum	Cca. 90-130 ml/m ² pe strat, pe suporturi netede, în funcție de tipul de strat suport. Pe suprafețe rugoase consumul crește corespunzător. Consumul exact se determină prin efectuarea de probe.
Condiții de prelucrare	Limita inferioară a temperaturii pentru prelucrare și uscare: + 5°C pentru substrat și aer.
Uscarea/Timp de uscare	La +20°C și 65% umiditate relativă a aerului, vopseaua este uscată la suprafață și se poate revopsi după 4-6 ore. Este uscată în profunzime și poate fi supusă unor solicitări după cca. 3 zile. Temperaturile mai scăzute și umiditatea crescută a aerului prelungesc timpul de uscare.
Notă	<p>Pentru evitarea de suprapuneri vizibile, se va vopsi fără întrerupere, „ud-pe-ud”. La aplicarea prin pulverizare Airless, vopseaua se amestecă bine și se strecoară. Urmele reparațiilor efectuate pe suprafață depind de mai mulți factori și sunt inevitabile (Fișa BFS nr. 25).</p> <p>Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare pot modifica aspectul, calitatea și randamentul acoperirii. Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile de pe etichetă. Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care suportul nu este pregătit corespunzător conform instrucțiunilor. Nu se combina cu alte produse!</p>

Recomandări

Măsuri de securitate
(valabil la data publicării)

A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se utiliza numai în spații bine ventilate. Este interzis consumul de alimente și băuturi, precum și fumatul, în timpul utilizării. La contactul cu ochii sau pielea, se spală imediat cu multă apă. A nu se arunca la canalizare. A se evita dispersarea în mediu. Curățați uneltele imediat după utilizare cu apă și săpun. A nu inspira vaporii formați la pulverizare. A se consulta instrucțiunile speciale/fișa cu date de securitate.

Dezafectare

Se reciclează numai ambalajele goale. Resturile lichide de material se dezafectează la un punct de colectare a vopselelor/lacurilor vechi, resturile uscate de material ca deșeuri din construcții și demolări, ca deșeuri municipale sau menajere.

Valoare limită admisă de UE
pentru conținutul COV

al acestui produs (Cat. A/a): 30 g/l (2010). Acest produs conține max. 10 g/l COV.

Cod produs Vopsele și lacuri

M-DF01

Compoziție

Dispersie apoasă din copolimeri stiren-acrilici, dioxid de titan, carbonat de calciu, apă, aditivi, conservanți (metilizotiazolinonă, benzizotiazolinonă).

Consultanță tehnică

În această publicație nu pot fi tratate toate suporturile întâlnite în practică precum și pregătirea din punct de vedere tehnic a acestora.
În cazul necesității pregătirii unor straturi suport ce nu se regăsesc în această informare tehnică, este necesar a se consulta suportul tehnic sau reprezentanții noștri comerciali.

Informații tehnice nr. R101 · Ediție: Iunie 2015

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și condițiile obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții mai noi, acest document își pierde valabilitatea. Informații-vă privind actualitatea acestei fișe cu informații tehnice pe www.arabesque.ro