

# Decomix Fassade

Vopsea de dispersie pentru fațade, albă, cu grad mare de acoperire, mată, rezistentă la intemperii

## Descrierea produsului

Domeniu de aplicare

Decomix Fassade este o vopsea de dispersie pentru exterior, diluabilă cu apă, pentru realizarea de zugrăveli expuse intemperiiilor, pe suporturi minerale.

Proprietăți

- ușor de aplicat
- diluabilă cu apă, ecologică și cu miros redus
- rezistentă la intemperii
- caracter hidrofug
- capacitate bună de difuzie.
- rezistentă la acțiunea razelor UV și la factorii agresiv poluanți din mediu

Baza materialului

Dispersie sintetică conform DIN 55945.

Ambalaj/Capacitate recipient

2,5 l și 15 l

Culoare

Alb.

Decomix Fassade 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, G<sub>3</sub>

Depozitare

La rece, dar ferit de îngheț.

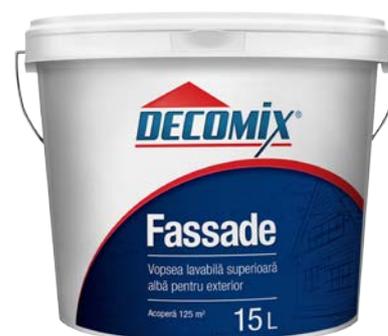
Date tehnice

### Caracteristici conform DIN EN 1062:

- Densitate: cca. 1,55 g/cm<sup>3</sup>
- Granulația maximă: < 100 μm, S1
- Grosimea stratului uscat: 100-200 μm, E<sub>3</sub>
- Rata de permeabilitate la apă: (valoare w): < 0,5 [kg/(m<sup>2</sup> · h<sup>0,5</sup>)] (medie), W<sub>2</sub>
- Permeabilitatea la vaporii de apă: (valoare s<sub>d</sub>): ≥ 0,14 m-s 1,4 (medie), V<sub>2</sub>  
Datorită nuanțării sunt posibile variații/abateri în caracteristicile tehnice.

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				



## Aplicare

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><b>Suprafețe noi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tencuielile minerale (gleturile de var/ciment) se lasă să se matureze timp de 28 de zile de la punerea în operă și se îndepărtează eflorescenta prin acțiune mecanică sau decapare acidă după care se amorsează cu Decomix Primer sau cu un grund-vopsea pentru pereți.</li> <li>- se îndepărtează mecanic reziduurile de ciment întărit;</li> <li>- dacă suprafața este contaminată cu depozite de mușcagii acestea se îndepărtează prin spălare cu apă și detergent sau cu produse specifice</li> </ul> <p><b>Suprafețe vechi si/sau vopsite în prealabil</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nu se aplică pe pelicule de lacuri, vopsele și emailuri pe bază de solvent sau pe zugrăveli de var/humă;</li> <li>- 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;</li> <li>- îndepărtarea eventualelor depozite de mușcagii de pe suprafața de acoperit și tratarea suportului cu produse specifice</li> <li>- zonele reparate prin retencuire se maturează și se amorsează la fel ca tencuielile minerale noi, și la 24 de ore de la aplicarea amorsei se aplica stratul de finisare;</li> <li>- în cazul tencuielilor minerale (pe baza de var/ciment) vechi, cu porozitate ridicată sau friabile, care nu au necesitat retencuire, se recomandă folosirea unei amorse cu capacitate mare de penetrare și consolidare a suportului pentru mărirea gradului de durabilitate a sistemului de vopsire.</li> </ul>
Mod de aplicare	<p>Cu pensula, rola sau prin pulverizare cu aparate Airless. Produsul se mestecă bine înainte de aplicare.</p> <p><b>Aplicare Airless:</b> Unghi de pulverizare: 50°, Duză: 0,021–0,026", Presiune: 150–180 bar</p>
Instrucțiuni de aplicare	<p><b>Strat de grund respectiv strat intermediar:</b> Se aplică Decomix Fassade diluat cu max. 10% apă.</p> <p><b>Strat final:</b> Se aplică Decomix Fassade diluat cu max. 5% apă.</p>
Consum	Cca. 130 ml/m <sup>2</sup> pe strat, pe suporturi netede. Pe suprafețe rugoase consumul crește corespunzător. Consumul exact se determină prin efectuarea de probe.
Condiții la aplicare	<b>Limita inferioară a temperaturii pentru aplicare și uscare:</b> + 5°C pentru substrat și aer.
Uscare/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 rezistentă la solicitări după cca. 3 zile. Temperaturile mai scăzute și umiditatea crescută a aerului prelungesc timpul de uscare.
Curățarea uneltelor	Sculele se spală cu apă imediat după utilizare.
Notă	<p>Produsele nu se aplică pe suprafețele încălzite de soare, pe vânt puternic, ceață sau ploaie, umiditate relativă ridicată sau pericol iminent de ploaie sau îngheț, etc.</p> <p>Pentru evitarea de adăugiri vizibile, se va vopsi dintr-o singură trecere, ud-în-ud. Nu se aplică pe suprafețe orizontale cu acumulare de apă.</p> <p>La aplicarea prin pulverizare Airless, vopseaua se amestecă bine și se strecoară.</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> <p>Pe fațadele unde se întâlnesc condiții climaterice deosebite (umiditate ridicată) sau cu influență atmosferică ridicată, există un risc mai mare de apariție a algelor și a ciupercilor. Recomandăm pentru aceste suprafețe folosirea produselor speciale prevăzute cu un conservant ce protejează stratul de vopsea împotriva atacului algelor și mușcagiiurilor. Această protecție este limitată în timp de condițiile obiectivului: gradul de infestare organică și gradul de umiditate a stratului suport. De aceea, o protecție permanentă împotriva ciupercilor și a algelor nu este posibilă.</p> <p>În cazul nuanțelor închise, solicitarea mecanică (zgârietura) poate duce la apariția de dungii mai deschise la culoare (efect de scriere). Aceasta este o însușire specifică tuturor vopselelor mate de exterior și nu constituie un motiv de reclamație.</p> <p>În cazul suporturilor dense, reci sau în cazul procesului prelungit de uscare datorat intemperiilor (ploaie, rouă, ceață) pot apărea pe suprafața vopsită urme de scurgere lucioase și lipicioase de culoare gălbui/transparență din aditivi. Acești aditivi sunt solubili în apă și se îndepărtează cu suficientă apă de ex. după ploi abundente repetate. Calitatea vopsitoriei uscate nu este influențată negativ. Cu toate acestea, în cazul unei prelucrări ulterioare, aceste scurgeri/aditivi trebuie umezite în prealabil și, după o expunere de scurtă durată, se îndepărtează în totalitate. Aceste urme de scurgeri nu apar în cazul executării vopsitoriei în condiții climatice corespunzătoare.</p> <p>Urmele reparațiilor efectuate local pot fi vizibile. Se recomandă vopsirea întregului perete.</p>

**Recomandări**

Măsuri de securitate  
(valabil la data publicării)

A nu se lăsa la îndemâna copiilor. În caz de înghițire, se consultă imediat medicul și i se arată ambalajul (recipientul) sau eticheta, deoarece poate afecta flora intestinală. A nu se arunca la canalizare. A se evita dispersarea în mediu. La șlefuire se vor folosi filtre pentru praf P2. 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. Curățați uneltele imediat după utilizare cu apă și săpun. Se aplică numai cu pensula sau rola.

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/c): 40 g/l (2010). Acest produs conține max. 15 g/l COV.

Cod produs vopsele și lacuri

M-SF02

Compoziție

Dispersie apoasă din copolimeri stiren-acrilici, dioxid de titan, silicați, carbonat de calciu, apă, aditivi, conservanți (metilzotiazolinonă, benzotiazolinonă)

Detalii suplimentare

Vezi fișa cu date de securitate a produsului (FDS).

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 reprezentații noștri comerciali.

**Informații tehnice nr. R104 · 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. Informați-vă privind actualitatea acestei fișe tehnice pe [www.arabesque.ro](http://www.arabesque.ro)