



Fassade 90

Vopsea acrilică pentru fațadă pe bază de rasini sintetice

Vopsea economică pentru fațade, pentru acoperiri durabile pe toate suprafețele exterioare de tencuială. Rezistentă la intemperii și îmbătrânire, pentru substraturi de tencuială netede și texturate.



DESCRIEREA PRODUSULUI

Proprietățile produsului

- Rezistent la intemperii și hidrofug
- Poate fi utilizată pe o gamă largă de suprafețe
- Capacitate ridicată de umplere și acoperire
- Permeabilă la vapori

Tipul liantului

Acrylat-Dispersie

Tipul pigmentilor

Dioxid de titan

Nuanța de culoare

Alb

Dimensiunea fasciculului

7,5 l / 15,0 l

Densitate

Cca 1,57 g/cm³

Nuanțare

Poate fi colorat cu max. 3 % vopsea colorantă și colorantă solidă düfa. Înainte de aplicare, nuanța se va testa referitor la exactitate - înlocuirea nu e posibilă. Nu se vor accepta revendicările de înlocuire pe motiv de deviere a nuanței, care sunt adresate după aplicarea vopselei. Pe suprafața unitară se vor folosi nuanțe din același lot de fabricare / tentă / șarjă. Prin nuanțare pot apărea devieri ale datelor și proprietăților tehnice.

Stabilitatea (în timp) a nuanței de culoare

Conform Regulamentului Agenției federale de protecție contra radiațiilor nr. 26: Clasa Clasa C, Grupa 1 - 3 (în dependență de nuanță).

PRELUCRARE

Aplicarea

Aplicare cu pensula, rolul sau prin pulverizare.

Aplicarea cu rolul:

Se va folosi trafaletul pentru fasade potrivit.

Aplicare prin pulverizare:

Ajustați vopseaua conform consistenței de pulverizare. Respectați informațiile producătorului utilajului.

Pulverizarea fără aer:

Unghiul de pulverizare: 50°; Duza: 0,018 – 0,026"; Presiunea de pulverizare: 120 – 180 bar
Pentru aplicarea prin pulverizare fără volatilizare excesivă pot fi folosite aparate și componente de sistem de la diferiți producători. Se vor respecta normele de prelucrare indicate de furnizorul componentelor respective.

Alcătuirea pachetului de straturi de acoperire

Pregătiți substratul conform instrucțiilor, a se vedea capitolul „Substraturile și tratarea lor prealabilă”.

Acoperire intermediară:

În funcție de prelucrare și suprafață, diluați stratul de amorsă cu o pondere de până la 10 % de apă.

Stratul final:

Se va aplica nediluat sau diluat cu max. 5 % apă.

Temperatura de prelucrare

La prelucrarea și uscarea suprafețelor se va respecta temperatura de minimum +5 °C pentru obiect și mediu.

Prelucrare

- Amestecați bine înainte de aplicare. Pentru ajustarea consistenței vopseaua poate fi diluată
- Toate componentele învecinate ale clădirii și sistemului, de exemplu mobilierul, suprafețele podelei, balustradele, ușile, ferestrele etc. trebuie protejate prin măsuri de acoperire atente.
- A nu se utiliza la lumina directă a soarelui, ploaie, umiditate extrem de mare (ceață) sau vânt puternic. Dacă este necesar, atașați o prelată de rețea la schele. Atenție dacă există riscul înghețului nocturn.
- În timpul vopsirii se va atrage atenția ca vopseaua în straturi să fie repartizată uniform, astfel încât să se obțină un strat de grosimea necesară pentru atingerea efectului de izolare/protecție.
- Picăturile de material se spală imediat cu apă curată.
- Suprafețele din apropierea celor vopsite, în special din sticlă, ceramică, lăcuite, clincher, piatră naturală, metal și lemn păstrat în stare naturală sau glazurat, vor fi protejate cu grijă.
- Diluarea prea puternică a vopselei poate afecta proprietățile sale (de ex. puterea de acoperire, nuanța, rezistența)
- Respectați timpul suficient de uscare între aplicarea straturilor.

Consum	Cca 125 ml/m ² pro strat, pe substratul neted, ușor absorbant. Pe substraturile astrpe se vor aplica mai multe straturi. Consumul variază în dependență de proprietățile și structura substratului, precum și de metoda de aplicare a vopselii. Valorile exacte de consum se determină printr-o aplicare de probă.
Diluare	Cu max. 10 % de apă.
Perioada de uscare	La temperatura +20 °C și umiditatea relativă a aerului de 65 %: Aplicarea următorului strat peste cca 4 - 6 ore Uscat complet peste cca 3 zile Dacă temperatura aerului este mai joasă și/sau umiditatea aerului este mai înaltă, perioada de uscare se modifică.
Curățarea instrumentelor	După utilizare scurgeți bine pensula sau trafaletul. După aceasta spălați instrumentul cu apă sau, eventual, cu adăugare de detergenți. Pulverizatoarele, de asemenea, vor fi clătite cu apă.
Indicații generale	<ul style="list-style-type: none">■ În cazul substraturilor dense și reci, sau dacă timpul de uscare este întârziat din cauza vremii, expunerea la umiditate (ploaie, rouă, ceață) substanțe auxiliare solubile în apă (Agenți de umezire, emulgatori etc.) apar pe suprafața stratului de acoperire urme gălbui, transparente, ușor strălucitoare, dar și mate. În cazul acoperirilor intens nuanțate, acestea pot apărea mai vizual. Cu toate acestea, acest lucru nu afectează calitatea și funcționalitatea materialului de acoperire uscat. De regulă, acestea sunt spălate de intemperii în decurs de 12 luni. Dacă nu sunt condiții meteorologice suficiente, (de exemplu acoperiș, perioade lungi de uscare, -cantități mici de ploaie), urmele pot rămâne vizibile. Atunci spălarea și curățarea suplimentară pot fi utile. Dacă opțiunea de curățare este dorită și agreată, acest lucru se poate face numai după o perioadă de așteptare suficientă (posibil câteva săptămâni / luni în funcție de climă). Dacă stratul de acoperire se efectuează în condiții climatice adecvate, semnele de scurgere nu apar. Semnele reparațiilor la suprafață depind de mulți factori și, prin urmare, sunt inevitabile, a se vedea și fișa tehnică BFS nr. 9.■ Se vor respecta prevederile fișelor tehnice ale produselor menționate în acest Regulament.■ Datorită varietății mari de suprafețe de suport posibile și altor factori de influență, se recomandă ca înainte de începerea prelucrării să se creeze o suprafață de probă.■ În cazul lucrărilor de reparație pe suprafața respectivă se va folosi materialul de aceeași consistență și cu același număr de șarjă, precum și același instrument. În dependență de situația obiectului, locurile reparate se vor deosebi mai mult sau mai puțin. Conform Regulamentului Agenției federale de protecție contra radiațiilor nr. 25 aceasta este inevitabil.■ Atunci când se utilizează materiale de etanșare compatibile cu vopseaua, cum ar fi materialul de etanșare acrilic, nu pot fi excluse fisurile în materialul de vopsire, precum și decolorarea și/ sau diferențele de luciu din cauza plastifianților și a elasticității crescute.

SUBSTRATURILE ȘI TRATAREA LOR PREALABILĂ

Substrat

Suprafața de suport trebuie să fie liberă de impurități și substanțe cu efect de separare, să fie curată, uscată, rezistentă și să corespundă regulilor general recunoscute conform stadiului tehnicii. Trebuie să se respecte fișele tehnice actuale ale BFS (Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e.V. - Asociația federală din domeniul vopselelor și protejării bunurilor), precum și VOB, partea C, DIN 18363, Lucrări de zugrăveli și lăcuiri.

Îndepărtați murdăria în mod mecanic și/sau curățați cu ajutorul jeturilor de apă sub presiune în conformitate cu reglementările legale. Curățați suprafețele de cretă/șlefuire prin periere și spălare.

Pentru sisteme compozite de izolare termică exterioară intacte: Curățați cu jeturi de apă sub presiune la o temperatură maximă de 60 °C și o presiune maximă de 60 bar, în conformitate cu reglementările legale.

Toate grundiurile indicate sunt recomandări tehnice, după necesitate pot fi aplicate și alte grundiuri.

Substrat	Proprietățile substratului / Prelucrarea prealabilă	Grundiure
Acoperire veche	Solid, rezistent, ușor absorbant.	<i>düfa Tiefgrund</i>
Substraturi minerale, tencuieli organice sau cu conținut de var și ciment din grupele de mortare P II și P III, respectiv CS II, CS III și CS IV (DIN EN 998 - 1).	Solid, rezistent, ușor absorbant.	<i>düfa Tiefgrund</i>
	Grosier poros, nisipos.	<i>Amorsă adecvată de penetrare profundă pe bază de solvent</i>
	Suprafețe de tencuială puternic alcaline care urmează să primească un strat colorat.	<i>Vopsea de grund adecvată</i>
Gresie calcaroasă, zidărie de cărămidă	Zidăria trebuie să fie fără fisuri, uscată, absorbant și fără sare. Reparați deteriorările cu materiale de același tip. La acoperirea zidăriei expuse, pot fi utilizate numai cărămizi sau clincher cu rezistență la îngheț.	<i>düfa Tiefgrund</i>
Beton	Solid, rezistent, ușor absorbant.	<i>düfa Tiefgrund</i>
	Grosier poros, nisipos.	<i>Amorsă adecvată de penetrare profundă pe bază de solvent</i>
Beton celular cu înveliș de beton celular intact	Solid, rezistent, ușor absorbant.	<i>Vopsea de grund adecvată</i>
	Solide, portante, diferite sau foarte absorbante.	<i>düfa Tiefgrund</i>

Substrat	Proprietățile substratului / Prelucrarea prealabilă	Grunduire
Fisuri la suprafața tencuielii (A1)	Crăpăturile de la suprafața tencuielii pot apărea ca niște fisuri sub formă de fir de păr, de plasă. În funcție de cauză, acestea sunt fisuri de sinterizare sau de contracție la suprafața stratului superior de tencuială. Atunci când tencuiala este uscată, acestea sunt adesea nerecunoscute la început. Acestea au o lățime maximă de 0,1 mm.	<i>Vopsea de grund adecvată pentru acoperirea fisurilor</i>
Suprafețe cu infestare cu ciuperci și alge	Îndepărtați infestarea cu ciuperci și alge prin sablare umedă (respectați reglementările legale). Aplicați o amorsă și/sau un strat intermediar în funcție de substrat/condiții.	<i>Soluție de renovare adecvată</i>
Funingine, pete de grasime sau reziduuri din vegetație	Se vor peria pe uscat	<i>Vopsea izolatoare adecvată</i>
Materiale de umplere a rosturilor cu elasticitate remanentă și profile de etanșare	Se va verifica compatibilitatea cu vopseaua sau capacitatea de acoperire cu vopsea (v. DIN 52 460).	

INSTRUCȚIUNI

Substanțele constitutive conform Asociației germane a producătorilor materialelor de acoperire

Acrylat-Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Wasser, Filmbildehilfsmittel, Additive

Regulamentul privind produsele biocide (528/2012)

Dieses Produkt ist eine „behandelte Ware“ nach EU-Verordnung 528/2012 Art. 58, Absatz 3 (kein Biozid-Produkt) und enthält folgende biozide Wirkstoffe: Gemisch aus 1:1 Methyl-, Benzisothiazolinon, Reaktionsmasse aus C(M)IT/MIT (3:1).

Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Marcarea este vizibilă din fișa cu datele de securitate.

GISCODE

BSW20

Fișa tehnică

Fassade 90



Norme de securitate în lucru cu compușii organici volatili

Valoarea limită curentă în UE pentru acest produs (Cat. A/c): 40 g/l (2010).
Acest produs conține max. <1 g/l VOC.

Depozitare

A se păstra în loc uscat, răcoros, ferit de îngheț. Cutia începută se va păstra închisă bine.
Vopseaua diluată se va utiliza într-un timp restrâns.

Evacuarea deșeurilor

Nu permiteți ca vopseaua să se scurgă în sistemul de canalizare sau în rezervoarele de apă. Nu permiteți pătrunderea vopselei în subsol/sol. Înlăturarea materialului se face conform prevederilor legale. Pentru reciclare vor fi utilizate numai cutiile fără resturi. Resturile uscate de vopsea pot fi evacuate împreună cu resturile menajere, resturile lichide, în comun acord cu compania locală de evacuare a deșeurilor. Codul de evacuare a deșeurilor din Regulamentul general: 080112

Norme de securitate suplimentare

În cazul lucrărilor efectuate prin pulverizare a se utiliza ochelari de protecție și filtru combinat A2/P2. Asigurați aerisirea încăperilor în timpul vopsirii și pe perioada de uscare. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timp ce lucrați cu vopsea de perete. Clătiți imediat ochii sau pielea cu apă, dacă a venit în contact cu produsul.

Această fișă tehnică a fost elaborată în temeiul stării actuale a tehnicii și a experienței noastre de utilizare a tehnicilor aplicative. Din cauză că există o multitudine de substraturi și condiții în care se află obiectele, informațiile tehnice din fișă nu-l dispensează pe utilizator de obligația generală de a verifica, pe propria răspundere, potrivirea și utilizabilitatea (de ex. prin vopsirea de probă) produsului înainte de aplicare. Nu ne asumăm răspunderea pentru utilizarea produsului în modul care nu este clar specificat în prezenta fișă tehnică. Vă rugăm să ne contactați înainte de a utiliza tehnica noastră de aplicare. Aceasta este valabil, în special, în cazul combinării cu alte produse. La apariția unei ediții nou a fișei tehnice, toate cele anterioare își pierd valabilitatea.



Produs de Meffert AG
pentru S.C. SIPEX COMPANY S.A.
DN 72, Km. 8, Aricestii Rahtivani, Prahova

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Telefon: +49 671/870 - 0
info@meffert.com