



KRAFT BRILLIANT EXTERIOR

Fortificat cu particule de porțelan pentru exterior

Fișa Tehnică Nr. 232 / 06.2017

Vopseaua Superlavabilă alba pentru exterior, « Brilliant Exterior » fortificata cu particule de porțelan, pe baza de rășini acrilice modificate, solubile în apă, de calitate superioară, pentru pereți, cu putere mare de acoperire. Formează o peliculă alba, mată, cu rezistență foarte bună la spălare. Se aplică ușor, în strat uniform. Prezintă o excelentă aderență la suport, formând un film continuu, uniform, elastic, rezistent la îmbătrânire, la variații de temperatură între -20°C și +70°C, cu permeabilitate scăzută la apa lichidă și permeabil la vaporii de apă.

DOMENII DE UTILIZARE

Se utilizează în principal pentru suprafețe de exterior (noi sau vopsite anterior) din gips-carton, zidărie, tencuială, beton sau ciment, dar se poate aplica și pe suprafețe interioare.

CARACTERISTICI	BENEFICII
<p>Rezistență mare la factori de mediu (ploaie, umezeală)</p> <p>Lavabilitate bună</p> <p>Aderență foarte bună la suport</p> <p>Alb</p>	<p>Protecție de durată pentru fațade</p> <p>Își păstrează aspectul după spălări repetate</p> <p>Finisajul rezistă în timp</p> <p>Pelicula mată cu putere mare de acoperire</p>

CARACTERISTICI TEHNICE

PARAMETRU	VALOARE	STANDARD
Densitatea (kg/L)	1,50 (± 0,04)	ISO 2811
Substanțe nevolatile (%)	60 ± 2	ISO 3251
Viscozitate Brookfield, dorn 5, 30 rpm, (cP)	8.000 – 10.000	ISO 2555
pH	8.0 – 10	DIN 53213
Grad de luciu	60° < 4, 85° < 14	ISO 2813
Raportul de contrast, CR	≥ 99	ISO 3905
Grad de alb	W.I. > 90	SR ISO 6504-3 / 2003; ASTM E 313-05
Indice de îngălbenire	Y _i = max. 0,1	SR ISO 6504-3 / 2003; ASTM E 313-05
Subcategorie produs (cf. Directivei Europene 2004/42/CE-HG 735 / 2006)	A/c - Acoperiri pentru pereți exteriori pe substrat mineral. Strat de acoperire pe bază de apă. Limită fază II: 40 g/L	
Compuși Organici Volatili, COV, (g/L) Produsul gata de utilizat	Alb – 39	ASTM D 3960; SR EN ISO 11890-2
Randament (m ² /L/strat)	10 - 13 **)	ISO 6504
Grosime film uscat (microni)	34 - 40	ISO 2808

PARAMETRU	VALOARE	STANDARD
Clasa de lavabilitate (dupa 28 de zile de la aplicare)	Clasa 2	DIN EN 13300
Termen de valabilitate	36 luni	

^{*)} Randamentul (consumul) depinde de tipul suprafeței, de condițiile și de metoda de aplicare.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

Suprafața pe care se aplică trebuie să fie solidă, uscată, curată, fără praf, urme de grăsimi, săruri, rugină, vopsele vechi degradate sau alte impurități care pot împiedica aderența.

- Suprafețele degradate (care prezintă fisuri, crăpături, găuri etc) se repară:
 - Fisuri - cu KRAFT Repair. După uscare se șlefuieste zona, se desprăfuieste și se aplică un strat de amorsă KRAFT Wall Primer în diluția corespunzătoare.
 - Crăpături - se repară cu chit de umplere. După uscare se șlefuieste zona și se desprăfuieste. Se finisează cu KRAFT REPAIR, se șlefuieste din nou, după care se aplică amorsa KRAFT Wall Primer în diluția corespunzătoare.
- Suprafețe vopsite anterior, nedegradate (suprafețe portante, fără exfolieri sau blistere) se pot revopsi fără amorsare prealabilă.
- Suprafețe noi – se amorsează cu KRAFT Wall Primer. Suprafețele noi din beton, tencuială sau ciment se amorsează și se vopsesc după minim 30 de zile de la punerea lor în operă.
- Suprafețe care prezintă pete de mucegai: se îndepărtează complet stratul de mucegai și se tratează suprafața cu soluție antimucegai. După 24 de ore se curăță cu o perie curată și se amorsează cu KRAFT Wall Primer diluat corespunzător.
- Suprafețele cu pete sau afectate de fum de țigară se amorsează mai întâi cu KRAFT Stain Blocker Aqua (pe bază de apă) sau Kraft Stain Blocker pe bază de solvent; după 24 ore se poate aplica vopseaua.

Pentru o amorsare eficientă, se testează gradul de absorbție al suprafeței pe o porțiune mică. Amorsa aplicată nu trebuie să formeze strat lucios după uscare.

PREGĂTIREA PRODUSULUI

Reglare viscozitate (diluție): cu apă curată, în următoarele proporții:

- Pentru primul strat: max. 10%
- Pentru al doilea strat: max 5% sau nu se diluează

Conținutul ambalajului se omogenizează atât înainte de începerea lucrului cât și pe parcursul aplicării. Este interzis să se amestece produsul cu alte materiale decât cele recomandate.

PUNERE ÎN OPERĂ

- Condiții de mediu: temperatura: 10 – 30°C; umiditate relativă < 65%
- Condiții pentru suport: temperatură 10 - 25°C și umiditate max. 15%
- Unelte: pensulă, rolă, pistol cu aer sau airless. Curățare unelte: cu apă. Duzele dispozitivelor de pulverizare trebuie curățate atunci când se întrerupe lucrul pentru mai mult de 10 minute, pentru a preveni înfundarea.
- Aplicare vopsea albă: Se aplică 2 straturi de KRAFT Brilliant Exterior pe suprafața pregătită corespunzător.
- Timpul minim după care se poate aplica al doilea strat de vopsea este 4 – 6 ore, în funcție de temperatură. Timpul de uscare superficială este de 1 – 2 ore (la 25°C și umiditate relativă 50%). Timpul de uscare crește cu scăderea temperaturii și creșterea umidității.
- Suprafața rezistă la ploaie după 15 zile și suportă spălare după 28 de zile de la aplicare.

AMBALARE:

Alb: 0,75L, 4L, 8.5 L, 10L, 15 L, 45 Kg

MĂSURI DE SECURITATE

P102-A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P301+P312-ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. P301+P330+P331-ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clățiți gura. NU provocați vomă. P410+P403-A se protejează de lumina solară. A se depozita într-un spațiu bine aerisit. P402+P404-A se depozita într-un loc uscat, într-un recipient închis. P501-Aruncați conținutul/ recipientul la un punct de colectare special pentru deșeuri speciale, în conformitate cu reglementările locale. EUH208-Conține 2-metil-4-izotiazolin-3-onă, 1,2-benzizotiazolin-3-onă și amestec (3:1) 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-onă / 2-metil-4-izotiazolin-3-onă. Poate provoca o reacție alergică.

DEPOZITARE ȘI TRANSPORT

Produsul se depozitează/transportă în ambalaj închis etanș, în spații acoperite, uscate (a căror umiditate relativă nu depășește 50%), ferite de acțiunea directă a razelor solare, la temperaturi cuprinse între 5 și 30°C.

A SE FERI DE ÎNGHEȚ ȘI TEMPERATURI EXCESIVE! Condițiile de depozitare sunt valabile și pentru transport.

DE RETINUT!

- Nu se aplică în condiții de expunere directă la radiațiile solare, vânt, ploaie, ceață, ninsoare. Umiditatea excesivă și temperatura scăzută împiedică uscarea, prin relungirea acesteia, și poate modifica aspectul final în momentul uscării.
- Nu se aplică pe pelicule vechi sau noi de lacuri, vopsele și emailuri pe bază de solvent sau pe zugrăveli de var/humă.
- Pentru o suprafață completă trebuie folosit un singur lot de produs. Dacă există mai multe loturi, se recomandă amestecarea acestora înainte de aplicare.
- Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare, de pe galeata și/sau Fișa Tehnică, poate modifica aspectul, calitatea și randamentul acoperirii.
- Nu se aplică pe acele suprafețe orizontale pe care precipitațiile (ploaie, zăpadă, lapovită etc) cad perpendicular (acoperis, glafuri, suprafețe neprotejate cu un acoperis).
- Lucrul cu personal nespecializat, utilizarea uneltelor de aplicare neadecvate sau aplicarea în alte condiții (căldură excesivă, frig, etc.) decât cele recomandate, nu implică responsabilitatea producătorului. Indemanarea profesională și uneltele de aplicare influențează aspectul final.
- Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile de pe eticheta ambalajului și/sau cele înscrise în Fișa Tehnică a produsului respective.
- Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care suportul nu este pregătit corespunzător conform instrucțiunilor.
- Nu se combină cu alte produse.

