

Vopsea lavabilă mată pentru pereți și tavane, cu extra putere de acoperire, disponibilă în variantele: alb și baze de colorare. Formează o peliculă mată, cu rezistență bună la spălare. Se aplică ușor, în strat uniform.



DOMENII DE UTILIZARE

Se utilizează pentru finisarea suprafețelor de interior (pereți, tavane), noi sau vechi, din gips-carton, tencuială, beton, ciment sau lemn. Recomandată în realizarea unei protecții anti-microbiene eficiente în spații cu standarde ridicate de igienă: spitale, clinici și cabinete medicale, maternități, școli, grădinițe, restaurante, bucatarii, bai etc. sau pentru orice alte încăperi ce sunt supuse la decontaminări și spălări frecvente cu dezinfectant.

CARACTERISTICI	BENEFICII
Finisaj mat	Maschează micile imperfecțiuni de finisare ale suprafeței
Alb și 3 baze pentru colorare în sistemul KRAFT Mix	Se pot obține peste 1.000 de nuanțe

CARACTERISTICI TEHNICE

Parametru	Valoare	Standard
Densitate (Kg/L)	Alb: 1,55 (± 0,05) Bază 1: 1,52 (± 0,02) Bază 2: 1,39 (± 0,02) Bază 3: 1,34 (± 0,02)	ISO 2811
Substanțe nevolatile (%)	Alb: min 41 Bază 1: 61 - 63 Bază 2: 52 - 54 Bază 3: 54 - 56	ISO 3251
Viscozitate Brookfield, dorn 5, 30 rpm, (cP)	8.500 – 10.500	ISO 2555
pH	8,0 – 10,0	SR ISO 10523/1997
Grad de luci	60° < 3 85° < 10	ISO 2813
Grad de alb	W.I. > 91,5	SR ISO 6504-3 / 2003; ASTM E 313-05
Indice de îngălbenire (pentru alb)	Y ₁ < 0,5	SR ISO 6504-3 / 2003; ASTM E 313-05
Raportul de contrast, CR	Alb: > 99,5	ISO 3905
Compuși Organici Volatili, COV, (g/L) Produsul gata de utilizat	max. 30	ASTM D 3960; SR EN ISO 11890-2
Subcategorie produs (cf. Directivei Europene 2004/42/CE-HG 735 / 2006)	A/a - Acoperiri mate pentru pereți interiori și tavane Limită faza II: 30 g/L	
Acoperire (m ² /L/strat)	10 - 12 ^{*)}	ISO 6504
Grosime film uscat (microni)	34 - 40	ISO 6504



KRAFT BRILLIANT

Fortificat cu particule de porțelan
Vopsea lavabilă pentru interior

Fișa Tehnică Nr. 88 / 05.2011
Rev. 3 / 05.02.2016

Lavabilitate, cicluri	Alb: >1.000; Baze: >3.000	DIN 53778 part 1
Termen de valabilitate	24 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 sau un strat de amorsă **KRAFT WHITE PRIMER**.
 - 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 sau un strat de amorsă **KRAFT White Primer**.
- Suprafețe vopsite anterior, nedegradate – Se spală cu soluție de detergent (dacă este necesar) și se amorsează cu **KRAFT Wall Primer** sau **KRAFT White Primer**. Dacă suprafețele sunt portante, fără exfolieri sau blistere, se poate trece direct la aplicarea vopselei **KRAFT Brilliant**.
- 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** sau **KRAFT White Primer** diluate corespunzător.
- Suprafețele cu pete sau afectate de fum de țigară se amorsează cu **KRAFT Stain Blocker Aqua**; după 24 ore se poate aplica vopseaua.
- Se recomandă amorsare cu **KRAFT White Primer** înainte de a aplica vopsea **KRAFT Brilliant** colorat în bază 2 sau bază 3.

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

Atentie! Pentru evitarea oricăror diferențe de nuanță, folosiți numai vopsea colorată din același lot.
Reglare viscozitate (diluție) pentru aplicare cu rola sau pensula.

KRAFT Brilliant alb: cu apă curată, în următoarele proporții:

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

KRAFT Brilliant colorat: NU se diluează. Dacă aplicați cu pistol airless : se recomandă diluție 25% cu apă curată.
Conținutul ambalajului se omogenizează atât înainte de începerea lucrului cât și pe parcursul aplicării.
Nu se recomandă colorarea vopselei cu alți coloranți decât cei din sistemul de nuanțare Kraft Mix.

PUNERE ÎN OPERĂ

Unelte: pensulă, rolă, pistol cu aer sau airless. Uneltele se curăță cu apă imediat după utilizare. Duzele dispozitivelor de pulverizare trebuie curățate atunci când se întrerupe lucrul pentru mai mult de 10 minute, pentru a preveni înfundarea.

Aplicare:

- **KRAFT Brilliant alb** : Se aplică 2 straturi de pe suprafața pregătită corespunzător.
- **KRAFT Brilliant colorat** : Se aplică 2-3 straturi de pe suprafața pregătită corespunzător.

- Timp de recuperare (uscare între straturi) : 4 – 6 ore, în funcție de temperatură.
- Timpul de uscare superficială: 1 – 2 ore (la 25°C și umiditate relativă 65%).
Timpul de uscare crește cu scăderea temperaturii și creșterea umidității.

- Condiții de mediu: temperatura: 5 – 30 °C; umiditate relativă < 65%
- Condiții optime de aplicare pentru suport: temperatură 10 - 25°C și umiditate max. 15%

ATENȚIE! Suprafața suportă spălare după 28 de zile de la aplicare.

AMBALARE

Alb: 4 L, 10L, 15L, 45 Kg

Baze: 0,75L; 3,75L; 9,75L; 15L

MĂSURI DE SIGURANȚĂ

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: clătiți gura. NU provocați voma. P410+P403-A se proteja 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-benzotiazolin-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, ferite de acțiunea directă a razelor solare, la temperaturi cuprinse între 5 și 30 °C.

A SE FERI DE ÎNGHEȚ ȘI TEMPERATURI EXCESIVE!



Această ediție înlocuiește orice altă versiune anterioară. Vă rugăm să vă asigurați întotdeauna că folosiți cea mai nouă versiune a fișei tehnice; pentru aceasta, echipa noastră vă stă întotdeauna la dispoziție.

DRUCKFARBEN ROMANIA SRL

Str. Atomistilor Nr. 17 – 23, Măgurele, Jud. Ilfov

Tel: 021- 405 71 00/11/22/33; Fax: 021- 405 71 01, e-mail: customerservice@druckfarben.ro

F.PL.R&D 01.10 / 26