



Produs aprobat de Organismul Competent pentru Acordarea Premiului Eco în Grecia și organizația responsabilă cu acordarea semnului „Ecologic” al Uniunii Europene.

Email poliuretan-acrilic pe bază de apă pentru interior și exterior, cu certificare ecologică. Produs cu opacitate ridicată. Fără miros specific.



DOMENII DE UTILIZARE

Se utilizează pentru protejarea și finisarea decorativă a suprafețelor de interior sau exterior - uși, ferestre, cabinete.

CARACTERISTICI	BENEFICIILE
Culori strălucitoare	Foarte bună lucrabilitate, aplicare ușoară, fără efecte de stropire sau udare
Putere mare de acoperire	Acoperă imperfecțiunile peretelui
Aspect ultra mat, lucios sau satinat	Finisaj uniform, cu aspect deosebit de alte produse din aceeași categorie
Rezistență ridicată la spălare și frecare umedă	Își păstrează aspectul neted după spălări repetate

CARACTERISTICI TEHNICE

Parametru	Valoare	Standard
Densitate (Kg/L)	1,30 (±0,02) Bază P: 1,21 Bază D: 1,09 Bază A: 1,05	ISO 2811
Substanțe nevolatile (%)	44 (±0,02)	ISO 3251
Viscozitate Brookfield, (KU)	80 - 110	ASTM D-562
pH	8,5 – 9,2	
Grad de luciu (la unghi de 60°)	Lucios > 80 Satin 30 – 40 Mat < 10	ISO 2813
Grad de alb	W.I. ≥ 90	SR ISO 6504-3 / 2003 ASTM E 313-05
Indice de îngălbenire	Y.I. = - 0,4	SR ISO 6504-3 / 2003 ASTM E 313-05
Subcategorie produs (cf. Directivei)	A/d-Vopsele de interior/exterior	



KRAFT ECO WOOD AQUA

Email poliuretan-acrilic pe bază de apă
cu certificare ecologică

Fișa Tehnică Nr. 152 / 08.14

Rev. 01.2016

Europene 2004/42/CE și HG 735/2006	pentru decorare lemn/metal. SBA- Strat de acoperire pe bază de apă COV Limită de fază II – 130g/L	
Compusi Organici Volatili COV, (g/L) Produsul gata de utilizat	66,35	ASTM D 3960 SR EN ISO 11890-2
Acoperire (m ² /L/strat)	9 – 13 *)	ISO 6504
Termen de valabilitate	24 luni	

*) Acoperirea (consumul) depinde de tipul suprafeței, de condițiile și metoda de aplicare și de grosimea stratului aplicat.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

Suprafața pe care se aplică trebuie să fie 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 – se chituesc cu **KRAFT REPAIR**. După uscare se șlefuieste zona, se desprăfuieste și se amorsează cu 1-2 straturi de grund pentru lemn sau soluție blocare pete, după uscare se aplică 2 straturi de **KRAFT ECO WOOD AQUA**.
 - Crăpături - se repară cu chit de umplere. După uscare se șlefuieste zona și se desprăfuieste. Se finisează cu **KRAFT REPAIR**, se șlefuieste din nou, se desprăfuieste și se amorsează cu 1-2 straturi de grund pentru lemn sau soluție blocare pete, după uscare se aplică 2 straturi de **KRAFT ECO WOOD AQUA**.
- Suprafețe care prezintă pete de mușci, ciuperci, alge: se îndepărtează complet stratul de mușci și se tratează suprafața cu soluție antimușci. După 24 ore se curăță cu o perie curată și se amorsează cu 1-2 straturi de grund pentru lemn sau soluție blocare pete, după uscare se aplică 2 straturi de **KRAFT ECO WOOD AQUA**.
- Suprafețe pătate de fum de țigară: se curăță bine, se șlefuiesc, se tratează mai întâi cu 1-2 straturi de soluție blocare pete sau **KRAFT RUST BLOCKER AQUA**-grund pentru metal, după care se aplică 2 straturi de **KRAFT ECO WOOD AQUA** (după 24 ore).
- Suprafețe din metal: se amorsează cu 1 strat de **KRAFT RUST BLOCKER AQUA**-grund pentru metal, după care se aplică 2 straturi de **KRAFT ECO WOOD AQUA**.
- 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 : 0 -5 % cu apă curată.

- 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

DRUCKFARBEN ROMANIA SRL

Str. Atomiștilor 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



KRAFT ECO WOOD AQUA

Email poliuretan-acrilic pe bază de apă
cu certificare ecologică

Fișa Tehnică Nr. 152 / 08.14

Rev. 01.2016

Condiții de mediu: Temperatură: 10–35°C; Umiditate relativă <65%.

Unelte: pensulă, rolă, pistol cu aer sau airless cu duză de 1,8 mm.

Aplicare: Se aplică 2 straturi de **KRAFT ECO WOOD AQUA** pe suprafața pregătită corespunzător.

Tempul minim după care se poate aplica al doilea strat de vopsea este 8-12 ore, în funcție de temperatură. Timpul de uscare la atingere este de 1–2 ore (la 25°C, umiditate relativă 50%).

Timpul de uscare crește cu scăderea temperaturii și creșterea umidității.

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.

AMBALARE: Alb: 0,75 L, 2,5 L; Baze: 1 L, 3 L

Se nuanțează cu sistemul de colorare KRAFT.

MĂSURI DE SIGURANȚĂ

P101-Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. P102-A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P312-Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. P501-Aruncați conținutul/ recipientul la un punct de colectare special pentru deșeuri speciale, în conformitate cu reglementările locale. EUH210- Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

EUH208-Conține: 2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 1,2-benzizotiazol-3(2H)-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 35 °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.