

Wood Shield™



Diluare
0%



Acoperire
11 - 13 m²/L



Aplicare
pensulă



Uscare superficială
1 / 2 - 1 oră

Lac de impregnare poliuretanic pe bază de apă

» Protecție UV ridicată

» Se usucă rapid

» Se aplică ușor și nu curge

Lac de impregnare poliuretan-acrilic, pe bază de apă. Protejează, impermeabilizează și decorează lemnul. Potrivit pentru suprafețe exterioare și interioare din lemn, precum uși, ferestre, rame, pergole, garduri, grinzi. Conține filtre UV pentru protecție împotriva razelor solare, precum și aditivi speciali, care îi sporesc gradul de impermeabilitate la ploaie, umezeală și poluanți. În plus, conține biocide care împiedică formarea mușgaiului și a ciupercilor pe pelicula de lac. Are un miros foarte discret, pătrunde adânc în fibra lemnului și se aplică ușor pe suprafețe verticale sau pe grinzi, deoarece nu picură. Datorită elasticității sale deosebite, lacul se adaptează la contractarea și dilatarea lemnului, prevenind fisurarea sau exfolierea.

Baițuri de interior și de exterior cu strat de grosime minimă A/f (WB)

- Valoare limită COV: 130 g/L
- Concentrația maximă de COV în produsul gata de utilizare: 129 g/L

DATE TEHNICE

Tip de liant	Poliuretan/Acrilic
Densitate - ISO 2811 @ 25°C	1,02 g/mL(±0,02)
Conținut de substanțe nevolatile w/w - ISO 3251	26,5% (±3)*
Vâscozitate (Flow Cup No4) @ 25°C - ISO 2431	35KU (±6)*
pH	8,8-9,8
POT Life (durata de viață utilă)	6 - 8 ore
Randament acoperire per strat	11-13 m ² /L**

* În funcție de nuanță

** În funcție de metoda de aplicare și de gradul de absorbție al suprafeței.

Wood Shield™

Lac de impregnare poliuretanic pe bază de apă

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

Pentru a asigura o bună aderență, suprafața pe care se va aplica produsul trebuie să fie uscată, solidă și fără urme de praf, reziduuri, vopsea exfoliată etc.

- » **Pe suprafețe noi:** Înainte de aplicarea lacului de impregnare, îndepărtați grăsimea și rășinile, folosind **KRAFT BRUSH SOLVENT**, șlefuiți de-a lungul fibrei lemnului și îndepărtați praful cu o cârpă umedă și care nu lasă scame. Reparați nodurile de pe suprafața lemnului și aplicați 1 strat de **KRAFT WOOD CARE** sau de **KRAFT WOOD CARE AQUA** pentru protecție împotriva insectelor și ciupercilor.
- » **Pe suprafețele vopsite:** Înainte de aplicarea lacului de impregnare, îndepărtați toate resturile de vopsele sau lacuri vechi, cu **KRAFT REMOVER**, curățați suprafața cu **KRAFT BRUSH SOLVENT** sau șlefuiți-o bine cu un șmirghel corespunzător. După ce suprafața s-a uscat complet și toate reziduurile au fost îndepărtate, reparați toate porțiunile deteriorate ale lemnului, folosind un chit adecvat.

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

- » Produsul este gata de utilizare.
- » Umiditatea suprafeței de lemn nu trebuie să depășească 10%.
- » Nu aplicați pe suprafețe din lemn care sunt în contact cu solul sau cu apa.
- » Durabilitatea materialului se reduce la aplicarea pe suprafețe orizontale care suferă solicitări mecanice.
- » Unele tipuri de lemn, precum stejarul impregnat sau Iroko, diminuează durabilitatea materialului.
- » Puteți aplica produsul cu pensula.
- » Aplicați 2-3 straturi de **KRAFT WOOD SHIELD**, pentru un rezultat ideal.
 - Pe suprafețele foarte expuse la deteriorare, aplicați 3 straturi de **KRAFT WOOD SHIELD**.
- » Versiunea transparentă a acestui lac este recomandabilă pentru reaplicare, în cazul în care s-a folosit un lac colorat pentru prima aplicare și nu doriți să întunecați mai tare suprafața.
- » Timpul minim de așteptare înainte de reaplicare: 24 de ore.
- » Uscare superficială (la atingere): 1/2-1 oră, la o temperatură de 25°C și o umiditate relativă de 60%. Timpul de uscare depinde de condițiile meteorologice.

» Culoarea finală a lemnului depinde de culoarea inițială și de vechimea acestuia.

» Nu aplicați la temperaturi sub 10°C sau peste 35°C și la o umiditate relativă de 60% sau mai mare.

INSTRUCȚIUNI DUPĂ UTILIZARE

- » Închideți bine recipientul, după utilizare pentru a păstra restul de produs în stare bună, în vederea utilizării viitoare. Păstrați recipientul, înainte sau după deschidere, într-un loc răcoros, ferit de lumina soarelui sau de îngheț.
- » Curățați uneltele de vopsit, imediat după utilizare, cu apă caldă și săpun.
- » **Durata protecției este de până la 7 ani**, pentru lemnul pregătit corespunzător, pe care s-au aplicat un strat de **KRAFT WOOD CARE** sau de **KRAFT WOOD CARE AQUA** și 3 straturi de lac. Durata de protecție este influențată de gradul de expunere a lemnului la intemperii; durata protecției se scurtează, dacă lemnul este expus la condiții climatice aspre, dacă este permanent orientat spre sud-vest sau este expus la umiditate și la apă stătută o perioadă lungă de timp.

AMBALARE

Produsul este disponibil ca lac transparent și în 11 nuanțe gata preparate, și este ambalat în recipiente de 0,75L și 2,5L.

SĂNĂTATE, SIGURANȚĂ & INSTRUCȚIUNI DE PROTECȚIA MEDIULUI

Citiți eticheta, înainte de a utiliza produsul. Pentru mai multe informații, vă rugăm să consultați Fișa cu date de securitate a materialelor.

Telefon Centrul de informare toxicologică:

+021/318 36 06 int. 104

DEPOZITARE

Depozitați produsul la temperaturi cuprinse între 5°C și 35°C, într-un loc ferit de acțiunea directă a razelor solare și de ploaie, timp de maximum 24 de luni de la data fabricației. Păstrați recipientele cu produs închise ermetic, pe perioada când nu le utilizați.

07/24 ACEASTĂ FIȘĂ TEHNICĂ ÎNLOCUIEȘTE TOATE EDIȚIILE ANTERIOARE RELEVANTE PENTRU ACEST PRODUS

2/2

IMPORTANT: Datele tehnice, informațiile, recomandările și instrucțiunile de mai sus se bazează pe cunoștințele noastre științifice și tehnice, pe studii de laborator și pe o experiență îndelungată. Cu toate acestea, informațiile de mai sus trebuie considerate orientative și trebuie revizuite în orice caz în funcție de fiecare condiție specifică și de aplicarea practică. Prin urmare, adecvarea produsului pentru fiecare aplicație specifică trebuie evaluată după consultarea fișei tehnice actualizate și a site-ului nostru www.kraftpaints.ro, precum și după contactarea departamentului nostru de asistență tehnică, la nevoie. Compania noastră garantează calitatea produsului în sine, dar utilizatorul/solicitantul este exclusiv responsabil pentru orice consecințe nedorite în urma utilizării produsului.

DRUCKFARBEN ROMANIA

Str. Atomistilor nr. 17-23, Măgurele, Jud. Ilfov

www.druckfarbengroup.com | www.kraftpaints.ro



Număr telefon

+40 214 057100 luni- vineri

e-mail: customercare-romania@druckfarbengroup.com