

Epoxy Paint



Diluare
8-12% cu
NITRO 2000



Acoperire
6 - 8 m²/L



Aplicare
trafalet, perie sau
pistol airless



Uscare
2 - 3 ore

Vopsea epoxidică bicomponentă
pe bază de solvent

» Superaderență la beton și
metale

» Ideală pentru zonele
cu trafic intens

» Aplicare ușoară

Această vopsea epoxidică bicomponentă pe bază de solvent este potrivită pentru suprafețele de ciment, de metal și, în general, pentru suprafețele construcțiilor, precum și pentru pardoselile industriale. Se aplică ușor, conferind suprafețelor vopsite rezistență sporită la temperaturi extreme, la abraziune și la condițiile specifice mediului industrial.

Acoperitori reactivi bicompenți cu funcție specială, cu utilizare specifică finală (de exemplu, pentru pardoseli) A/j (SB)

- Valoare limită COV: 500 g/L
- Concentrația maximă de COV în produsul gata de utilizare: 499 g/L

DATE TEHNICE

Culoare	Gri
Densitate - ISO 2811 @ 25°C	1,32 g/mL (±0,02) (A+B)
Vâscozitate - ASTM D 562-05 la 25°C	60-80 KU
Substanțe nevolatile în funcție de masă	58% (±0,5)
Raport de amestec	3:1 în funcție de volum
POT Life (durata lucrabilității)	4 ore
Acoperire per strat	6 - 8 m ² /L*
Grosimea recomandată a filmului uscat (2 straturi)	60-80 μm

* În funcție de metoda de aplicare și de capacitatea de absorbție a suprafeței.

Epoxy Paint

Vopsea epoxidică bicomponentă pe bază de solvent

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

Pentru a asigura o bună aderență, suprafața care urmează a se vopsi trebuie să fie uscată (limită de umiditate <4%), curată și fără urme de praf, grăsimi, săruri, rugină, reziduuri, vezicule de vopsea etc.

- » **Materialele exfoliate și straturile acoperitoare** anterioare trebuie îndepărtate prin periere, prin șlefuire cu mașina de șlefuit sau cu un aspirator de mare putere.
- » Utilizați un material de reparare KRAFT adecvat, pentru umplerea golurilor, a fisurilor și a părților deteriorate.
- » **Suprafețele de beton sau mortar de ciment noi** nu se vopsesc mai devreme de 28 de zile de la construirea lor.
- » **Se recomandă ca suprafețele vopsite pe un substrat solid să fie șlefuite** cu șmirghel sau cu o mașină de șlefuit, pentru a asigura o mai bună aderență a vopselei.
- » **Construcțiile și suprafețele metalice noi** trebuie grunduite cu **KRAFT EPOXY PRIMER**, pentru o aderență adecvată a vopselei.

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

- » Înainte de aplicare, amestecați foarte bine componentele A & B, conform raportului v/v indicat (3:1), folosind o paletă rotitoare de viteză mică sau un mixer, până la omogenizarea amestecului. Aplicați 2 straturi de vopsea epoxidică KRAFT EPOXY PAINT, pentru protecție maximă, însă fără să depășiți grosimea indicată a stratului.
- » Puteți aplica cu o pensulă, cu un trafalet sau cu pistol pulverizator airless.
- » Diluare:
 - Primul strat: 10-12% cu KRAFT NITRO SOLVENT 2000
 - Al 2-lea strat: 8-10% cu KRAFT NITRO SOLVENT 2000
- » Durata de viață a amestecului: 4 ore, la 20°C.
- » Timp de uscare (uscat la atingere): 2-3 ore, la o temperatură de 20°C și o umiditate relativă de 50% (timpul de uscare este mai mare în condiții de umiditate/temperaturi joase).
- » Timpul minim până la aplicarea stratului următor: 24 de ore.
- » Timpul de întărire completă: 7 zile.
- » A se amesteca bine înainte de și în timpul aplicării.
- » Temperaturile mai scăzute și o umiditate mai mare prelungesc timpul de întărire, în timp ce condițiile atmosferice prielnice îl scurtează.

- » Nu aplicați vopseaua la temperaturi de sub 10°C sau de peste 35°C și la o umiditate relativă de 65% sau mai mare.
- » Datorită naturii vopselei, expunerea directă și continuă la radiațiile UV poate avea ca efect creșterea în timp a vopselei.
- » Traficul pe podeaua proaspăt vopsită este permis numai după întărirea completă a vopselei (după aproximativ 7 zile).
- » Materialul proaspăt aplicat trebuie protejat de umiditate timp de 24 de ore de la aplicare.
- » A se utiliza numai în spații bine ventilate.

INSTRUCȚIUNI POST-UTILIZARE

Curățați imediat uneltele de vopsit și reziduurile de produs cu solventul KRAFT NITRO SOLVENT 2000.

AMBALARE

Produsul este disponibil în culorile alb și gri, ambalat în cutii de 3L (A+B).

SĂNĂTATE, SIGURANȚĂ & INSTRUCȚIUNI DE PROTECȚIA MEDIULUI

Citiți cu atenție eticheta înainte de utilizare. Pentru informații suplimentare, vă rugăm să consultați fișa cu date de securitate.

Telefon Centrul de informare toxicologică:

+021/318 36 06 int. 104

DEPOZITARE

Depozitați produsul la temperaturi cuprinse între 5°C și 35°C, ferit de acțiunea directă a razelor solare și de ploaie, timp de maximum 24 de luni de la data fabricației. Păstrați cutiile de vopsea închise ermetic, atunci când nu sunt utilizate.

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