

Relief



Diluare
max 5%



Acoperire
1,8 kg/m²/strat



Aplicare
fier de glet pentru
întindere, trafalet
cu rolă din burete
pentru modelare



Uscare
2 - 4 ore

Vopsea structurată pentru interior
și exterior

- » Rezistență excelentă la factori de mediu (ploaie, îngheț și poluare)
- » Aderență foarte bună la suport
- » Structurare ușoară și specială

Vopsea texturată pe bază de apă, disponibilă în variantele alb și transparent. **KRAFT Relief** se aplică ușor, are aderență foarte bună la substrat și rezistență excelentă la intemperii. Se nuanțează cu sistemul KRAFT Mix.

- » Protecție de durată
- » Durabilitate a stratului de finisaj
- » Gamă bogată de culori

DATE TEHNICE

PARAMETRU	VALOARE	STANDARD
Densitate (Kg/L)	Alb: 1,74 (± 0,03) Transparent: 1,67 (± 0,03)	ISO 2811
Substanțe nevolatile (%)	80 (± 2)	ISO 3251
pH	8,5 - 10,5	
Subcategorie produs (cf. Directivei Europene 2004/42/CE și HG 735 / 2006)	A/c-SBA – Acoperiri pentru pereți exteriori pe substrat mineral Strat de acoperire pe bază de apă Limită faza II: 40 g/L	
Compuși Organici Volatili, COV, (g/L) Produsul gata de utilizat	30	ASTM D 3960; SR EN ISO 11890-2
Randament (m ² /L/strat)	1-2 *)	ISO 2808
Grosime film uscat (microni)	200	ISO 2808
Termen de valabilitate	36 luni	

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

Relief

Vopsea structurată pentru interior și exterior

DOMENII DE UTILIZARE

Se utilizează pentru protejarea și finisarea decorativă a suprafețelor interioare sau exterioare din tencuială, beton, lemn, cărămidă etc.

Randamentele teoretice sunt orientative. În practică, se ia în considerare un adaos de 10%, deoarece consumul de material este influențat de rugozitatea și porozitatea stratului suport, cât și de tehnica de aplicare. Abateri de planeitate peste limita admisă (max 2 mm sub dreptarul de 1 m) pot conduce la creșteri ale consumurilor specifice de material și pot afecta aspectul structurii finisajului.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

Suprafața pe care se aplică trebuie să fie solidă, uscată, curată, fără praf, urme de grăsime, 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, **KRAFT White Primer** sau **KRAFT Plaster 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** diluată corespunzătoare tipului de suprafață pe care se aplică, **KRAFT White Primer** sau **KRAFT Plaster Primer**.

» Suprafețe noi - se amorsează cu **KRAFT Wall Primer** diluat corespunzător, **KRAFT White Primer** sau **KRAFT Plaster Primer**. Suprafețele noi din beton 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, **KRAFT White Primer** sau **KRAFT Plaster Primer**.

» Suprafețele cu pete de fum, umezeală sau afectate de fum de țigară se tratează mai întâi cu 1-2 straturi de **KRAFT Stain Blocking Primer**; după 24 ore se poate aplica vopseaua.

PREGĂTIREA PRODUSULUI

» Colorare: **KRAFT Relief** poate fi nuanțat în 940 de nuanțe cu **KRAFT MIX** - sistem computerizat de nuanțare.

» Reglare vâscozitate (diluție): max. 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

Condiții de mediu: temperatură: 10 - 30°C; umiditate relativă < 65%

Condiții optime de aplicare pentru suport: temperatură 10 - 25°C și umiditate max. 15%.

NU SE APLICĂ PE TIMP DE CEATĂ, PLOAIE, GRINDINĂ!

Unelte: fier de glet pentru întindere, rolă din burete pentru modelare. Curățați uneltele cu apă atât înainte, cât și după utilizare.

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

Se aplică 1 strat de **KRAFT Relief** pe suprafața pregătită corespunzător și se structurează cu rola de burete, umezită în prealabil.

USCARE

» Timp de uscare la atingere: 4-6 ore (la 25°C și umiditate relativă 50%).

» Timp de uscare în masă: 7 zile.

» Timpul de uscare crește cu scăderea temperaturii și creșterea umidității.

» În cazul în care doriți să schimbați sau să împrăștiți culoarea fațadelor vechi finisate cu **KRAFT Relief** puteți aplica un strat de **KRAFT Exterior** sau **KRAFT Weather**. Înainte de a vopsi, asigurați-vă că suprafața este portantă și curățată de praf.

» În cazul în care vreți să schimbați imediat culoarea suprafeței finisate cu **KRAFT Relief**, o puteți face doar după ce aceasta s-a uscat în masă (7 zile).



Relief

Vopsea structurată pentru interior și exterior

» Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute pot conduce la lungirea timpului de uscare și modificarea nuanțelor de culoare. Diferențele de culoare (pete) sunt mai ales rezultatul unor particularități ale stratului suport sau al unei expuneri neuniforme a fațadelor (umbrele schelei) neuniformități ale suportului în ceea ce privește gradul de absorbție și structura acestuia respectiv, diverse grade de expunere la intemperii. Uniformitatea culorii se poate garanta numai în cadrul aceleiași șarje de producție. În cazul folosirii produsului din șarje diferite, se recomandă amestecarea acestora în prealabil. Datorită caracterului natural al granulelor de marmură utilizate în conținutul tencuiei este posibilă apariția unor granule de culoare ușor mai întunecate. Nu este un defect de calitate, ci doar afectarea aspectului vizual de mică amploare datorat materiilor prime naturale folosite la obținerea tencuiei decorative de fațadă.

AMBALARE - 25 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: clătiți gura. NU provocați vomă. 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.

Clasificarea produsului conform Regulamentului UE 1272/2008 se găsește în SDS-ul produsului.

Telefon Centrul de informare toxicologică:

+021/318 36 06 int. 104

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!

DE REȚINUT !

- » Nu se aplică în condiții de expunere directă la radiațiile solare, vânt, ploaie, ceață, ninsoare. Umiditatea excesivă și temperatură scăzută împiedică uscarea, prin prelungirea 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 găleată și/sau Fișa Tehnică, poate modifica aspectul, calitatea și randamentul acoperirii.
- » Nu se aplică pe acele suprafețe orizontale pe care precipitațiile (ploaie, zăpadă, lapoviță etc.) cad perpendicular (acoperiș, glafuri, suprafețe neprotejate cu un acoperiș).
- » 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. Îndemânarea 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 respectiv.
- » Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care suportul nu este pregătit corespunzător conform instrucțiunilor.
- » Nu se combină cu alte produse.

Produsul este fabricat în Sistem de management integrat: Calitate, Mediu, Sănătate și Securitate în muncă: ISO 9001; ISO 14001; OHSAS 18001; SA 8000.



09/24 ACEASTĂ FIȘĂ TEHNICĂ ÎNLOCUIEȘTE TOATE EDIȚIILE ANTERIOARE RELEVANTE PENTRU ACEST PRODUS

3/3

DECLINAREA RĂSPUNDERII: 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, în caz de necesitate. Compania noastră garantează calitatea produsului în sine, dar utilizatorul/solicitantul este exclusiv responsabil pentru orice consecințe nedorite ale 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: customer-care-romania@druckfarbengroup.com