

Honuire și Șlefuire

FK2

Cristalizator lichid de înaltă performanță și cu praf redus pentru întreținerea luciului.

FK2 este un produs lichid gata de utilizare, cu aciditate scăzută, pentru cristalizarea suprafețelor pe bază de var sau marmură. Cristalizarea este un tratament specific care redă strălucirea suprafețelor pe bază de var atunci când au pierdut o parte din finisajul original lucios, în general din cauza uzurii sau a nivelurilor ridicate de trafic pietonal. **FK2** redă strălucirea profundă suprafețelor pe care este folosit, fără a provoca îngălbirea sau albirea, sau chiar efectul enervant de „coajă de portocală”. **FK2** se aplică ușor și rapid folosind tehnica *Spray Buffing (Lustruire prin pulverizare)*. Sporește rezistența suprafeței la zgâriere, fără a provoca diferențe sau pete de suprapunere și, spre deosebire de multe alte produse de cristalizare disponibile pe piață, nu lasă un finisaj alunecos pe suprafața pe care este aplicat.

FK2 reprezintă o soluție valabilă pentru întreținerea suprafețelor lustruite, deoarece poate restabili un finisaj lucios pe un material printr-un proces rapid și ușor, sporind rezistența acestuia la zgârieturi și, prin urmare, reducând numărul de operațiuni de întreținere de rutină necesare. Utilizarea constantă a **FK2** ca parte a programului de întreținere previne deteriorarea în adâncime a suprafeței, întârziind în mod semnificativ necesitatea de a efectua intervenții costisitoare, complexe de polizare și lustruire mecanică de redare a luciului.

CARACTERISTICI ȘI BENEFICI

- ✓ Aplicare **rapidă și ușoară**
- ✓ Soluție **gata de utilizare**
- ✓ **Rezistență crescută la zgârieturi**
- ✓ Finisaj **lustruit clar**
- ✓ **Fără efect de denivelare**
- ✓ Nu provoacă **îngălbirea sau albirea** materialelor pe care este aplicat
- ✓ **Fără defecte prin suprapunere**
- ✓ **Calități antiderapante sporite** în condiții uscate
- ✓ **Creșterea duratei de strălucire**

UTILIZĂRI

Acest produs **poate fi utilizat** atât pe suprafețe interioare, cât și pe cele situate la exterior.

Potrivit pentru a fi utilizat pe: marmură, calcar; travertin; aglomerate de marmură-ciment; aglomerate de marmură-răsină.

FK2 este potrivit pentru aplicarea pe toate materialele pe bază de var care și-au pierdut o parte din strălucire din cauza uzurii sau a traficului pietonal.

ACOPERIRE

Pentru **șlefuirea** suprafețelor: 40/50 m²/kg

Pentru **întreținerea** suprafețelor: 50/100 m²/kg



ECHIPAMENT DE APLICARE

Mașină cu un singur disc cu cel puțin 1,5 CP; perie rotativă manuală.

Faber Chimica este capabil să furnizeze aparatul cu un singur disc WARRIOR, care are o putere de 2,2 CP și este optimizat pentru aplicarea corectă a oricărui produs.

PAȘI DE APLICARE

Pregătirea și curățarea suprafeței

1. Curățați cu atenție suprafața, asigurându-vă că îndepărtați orice praf sau murdărie. Pentru a preveni umezirea suprafeței, recomandăm curățarea chimică cu un instrument adecvat.
2. Nu utilizați niciodată FK2 pe suprafețe ude sau umede; de aceea, vă rugăm să vă asigurați că suprafața de tratat este uscată.
3. Vă recomandăm să continuați să aplicați produsul în etape, acoperind suprafețe de aproximativ 1m² odată.
4. Nu aplicați niciodată FK2 pe suprafețe încălzite excesiv sau supraîncălzite.
5. Orice suprafață adiacentă care nu este tratată cu produsul trebuie protejată.
6. Înainte de a continua cu produsul de cristalizare, vă recomandăm să turnați FK2 într-un flacon aplicator cu pulverizare. Acesta servește la aplicarea produsului pe suprafață, accelerând în principal procesul de lucru.

Aplicare

7. Agitați bine sticla și pulverizați o cantitate mică de produs direct pe zona de tratat. În general, aproximativ 3-4 spray-uri de produs sunt suficiente pentru a cristala o suprafață de 1 m².
8. De îndată ce produsul a fost aplicat, procedați la lustruirea suprafeței cu mașina cu un singur disc, prevăzută cu tampon de cristalizare din lână de oțel și reglată între 150 și 200 r.p.m. Treceți mașina cu un singur disc pe întreaga secțiune tratată folosind mișcări concentrice, astfel încât să distribuiți uniform produsul.
9. Continuați să lustruiți aceeași zonă până când produsul s-a uscat complet (tehnica Spray Buffing – Lustruirea prin pulverizare).
10. Treceți la secțiunea următoare, repetând procesul de tratament de cristalizare aşa cum este descris în cele de mai sus.
11. După tratarea tuturor suprafețelor, îndepărtați resturile de vată de oțel de pe suprafață folosind o cârpă uscată (Dry mop – mop uscat) sau un aspirator.

În cazul suprafețelor cu uzură mai mare sau care sunt supuse unui grad ridicat de trafic pietonal, pe baza rezultatelor dorite, zona poate necesita până la 3 aplicații consecutive ale produsului.

Formularea produsului nu va provoca pete suprapuse și, prin urmare, odată ce strălucirea maximă a suprafeței a fost atinsă, nu vor exista diferențe sau defecte între diferitele zone tratate separat.





Substanțe abrazive și de lustruire

FK2 Cristalizator lichid de înaltă performanță și cu praf redus pentru întreținere

Timp de uscare

12. După ce produsul este complet uscat, nu mai este necesar un timp de așteptare suplimentar.

Deschiderea pentru traficul de podea

13. După îndepărarea cu atenție a resturilor de vată de oțel, podeaua poate fi deschisă pentru utilizare.

CURĂȚARE COMPLEMENTARĂ ȘI PRODUSE DE ÎNTREȚINERE

- Pentru curățarea de rutină a unei suprafete tratate cu FK2, vă recomandăm: NEUGEL sau ALGAFLOOR

INSTRUCȚIUNI ȘI ORIENTĂRI

- Nu aplicați niciodată produsul pe suprafete ude sau umede.
- Nu aplicați produsul pe suprafete supraîncălzite.
- Aplicați produsul pe suprafete având o temperatură cuprinsă între +5 și +40°C
- Când aplicați pe suprafete recent aşezate sau chituite, așteptați ca adezivul sau chitul să se usuce complet.
- Înainte de a aplica produsul pe toată suprafața, este recomandabil să-l testați pe o zonă mică, neexpusă sau pe o piesă neutilizată pentru a verifica dacă este adecvat pentru utilizare.

ECHIPAMENT DE CURĂȚARE

La sfârșitul aplicării, echipamentul utilizat poate fi spălat cu apă.

SIGURANȚĂ

Când aplicați produsul, folosiți întotdeauna echipamente de protecție individuală adecvate și urmați cu atenție instrucțiunile din fișă cu date de securitate a produsului.

INFORMAȚII FIZICE ȘI TEHNICE

Aspect: Lichid

Culoare: Roz

Miros: Ușor parfumat

pH: $2,5 \pm 0,4$

Gravitație Specifică la 20°C $1137 \pm 10 \text{ g/l}$

DEPOZITARE

Păstrați recipientul bine închis și depozitați-l într-un loc răcoros și uscat.

TERMEN DE VALABILITATE

Substanțe abrazive și de lustruire

FK2 Cristalizator lichid de înaltă performanță și cu praf redus pentru întreținere

36 de luni în ambalajul original, sigilat, depozitat într-un loc răcoros și uscat.

AMBALAJ

- Sticle de 1 l - 12 sticle per box
- Canistre de 5 l – 4 canistre per box

IDENTIFICAREA PERICOLELOR



H302	Dăunător dacă este înghițit.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
P264	Spălați-vă temeinic după manipulare.
P280	Spălați ... temeinic după manipulare.
P302+P352	DACĂ INTRĂ ÎN CONTACT CU PIELEA: Spălați cu apă din belșug/
P305+P351+P338	DACĂ INTRĂ ÎN CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă sunt prezente și acest lucru este ușor de făcut. Continuați să clătiți.
P310	Apelați imediat la un CENTRU DE TOXICOLOGIE /doctor.

Versiunea 0.0 – 16/06/2020

Această fișă tehnică înlocuiește toate versiunile anterioare. Consultați întotdeauna cea mai recentă versiune a fișei tehnice, disponibilă la www.fabersurfacecare.com site. Faber Chimica își rezervă dreptul de a actualiza și / sau modifica datele și informațiile cuprinse în fișa tehnică.

Informațiile din această fișă tehnică se bazează pe experiența noastră largă în cercetarea tehnică și operațională. În orice caz, trebuie să faceți întotdeauna un test preliminar pentru a verifica adevarata produsului pentru utilizarea intenționată și tipul de material pe care va fi aplicat. Informațiile și sugestiile nu pot fi interpretate ca un angajament sau venind în responsabilitatea noastră deoarece condițiile și metoda de utilizare a produsului nu pot fi controlate de noi. Prin urmare, Faber Chimica Srl își declină orice responsabilitate cu privire la utilizarea acestor date și sugestii.

