

## Imprägniergrund Cura IG 20 (Grund de impregnare Cura IG 20)



- > Gata preparat
- > Protecție pt. plăci și pt. rosturi
- > Protecție de durată
- > Respinge apa și formarea calcarului

### Descriere produs

Produs special de impregnare, gata preparat, conține compuși de hidrofobare împotriva apei și uleiurilor. Produsul este pe bază de apă și nu conține solvenți organici. Recomandat la interior și exterior, pentru protecția prin impregnare a pietrei naturale netede (slefuite) sau rugoase, a pietrei de calcar, beton, Cotto, plăci ceramice absorbante, neglazurate etc., inclusiv gresie portelenată - în funcție de gradul de absorbție. Produsul are un miros specific slab, în plus se volatilizează foarte repede, astfel încât se poate utiliza fără probleme la interior. Cu toate acestea, se recomandă aerisirea/ventilarea după aplicare.

### Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
KFL	6	378

### Depozitare:

cca. 5 ani, în mediu uscat și răcoros, în ambalajele originale nedesfăcute.

### Prelucrare

### Prelucrare:

Produsul este absorbit în capilarele materialelor - suport menționate și formează o peliculă foarte fină, care reduce posibilitatea de pătrundere a murdăriei prin intermediul apei sau a uleiurilor. Aspectul suprafeței

## Tehnica straturilor de acoperire

ramane practic neschimbat, nu devine lucios/stralucitor. Totusi in functie de tipul de suport, este posibila o usoara intensificare a culorii.

Inainte de aplicare, suprafetele suport trebuie sa fie bine uscate si curate - dupa caz, se curata cu produsele de curatare COLO.

Inainte de utilizare, bidonul se scutura bine. Produsul - nediluat- se aplică cat mai uniform pe suprafata, dupa caz, cu pensula, trafaletul, mopul, laveta sau pulverizatorul. La suprafețele netede, polisate, pentru o bună uniformizare, se șterge suprafața de mai multe ori. Trebuie evitata aplicarea materialului in exces (formarea baltilor). Materialul aplicat accidental in exces, nu trebuie lasat sa se usuce; se poate intinde/indeparta in timp de 10 - max.20 minute de la aplicare. Se recomanda sa se lucreze pe portiuni. In cazul suporturilor foarte absorbante, operatia se repeta. Dupa cca. 20 minute, la 20°C, produsul incepe sa se usuce.

## Date tehnice

Densitate	cca. 1,00 g/cm <sup>3</sup>
Consum	cca. 1 l pt. 20 m <sup>2</sup> in fc. de absorbtia suportului
Temperatura de prelucrare	+5°C pana la +25°C
Aspect	clar, galbui

## Bază de aplicare

### Baze de aplicare adecvate:

Cerinte cu privire la stratul suport:

Stratul suport trebuie sa corespunda cerintelor normelor specifice IBF - Pardoseli industriale pe baza de rasini reactive - trebuie sa fie uscat, portant, fara particule neaderente, sau substante cu rol separator (decofrol). Umiditatea remanenta trebuie sa fie de max. 4%, determinata cu metoda CM. Temperatura stratului suport trebuie sa depaseasca 12°C si sa fie cu 3 K peste punctul de roua; Valoarea medie a aderenței trebuie sa fie de 1,5 N/mm<sup>2</sup>; Valoarea minima unica a aderenței trebuie sa fie de 1,1 N/mm<sup>2</sup>.

## Indicații de produs și de prelucrare

### Recomandari speciale:

In cazul materialelor slefuite, sensibile la acizi, precum piatra de calcar si marmura, se recomanda realizarea unei suprafete de proba, deoarece poate fi afectata suprafata. Produsele pe baza de apa sunt intr-adevar tolerante la suporturile cu umiditate, totusi covorul pe care se va aplica solutia trebuie sa fie uscat, deoarece in cazul unui suport care nu este suficient uscat, produsul nu poate patrunde in capilare. In cazul suporturilor uscate partial, suprafata impregnata rezultata poate avea aspect neuniform ca urmare a capacitatii de penetrare diferite ( variata intensivitatea culorii ). Efectul de perlare este dificil de obtinut in cazul suprafetelor slefuite; in cazul suprafetelor rugoase acest efect este redus comparativ cu cel al produselor pe baza de solventi. Aceasta nu insemnă ca murdăria poate penetra suprafata.

### Recomandari cu privire la material:

- In cazul prelucrării materialului in afara intervalului ideal de temperatura / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
- Inainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza!

**38269, Imprägniergrund Cura IG 20**  
**Christian, Pagina 2**

**(Grund de impregnare Cura IG 20), valabil de la: 14.10.2021, Marinescu**

## Tehnica straturilor de acoperire

- Pentru a fi asigurată conservarea caracteristicilor produsului nu se recomandă amestecarea cu alte produse!
- Dozajul de apă sau de diluant se vor respecta întocmai
- Produsele colorate se vor verifica înainte de utilizare în privința acurătății tonului de culoare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantată numai în cadrul aceleiași sarje.
- Formarea tonului de culoare este influențată semnificativ de condițiile de mediu

### Recomandări cu privire la mediu:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C!
- Temperatura ideală a materialului, a suportului și a aerului este între +15°C și 25°C.
- Umiditatea relativă ideală este între 40% până la 60%.
- Umiditatea aerului ridicată și/sau temperaturile scăzute întârzie întărirea materialului, resp. umiditatea redusă și/sau temperaturile ridicate accelerează întărirea.
- Pe perioada reacției de întărire se va asigura o aerisire corespunzătoare, și se va evita formarea curenților de aer!
- Pe perioada uscării se va proteja suprafața de razele soarelui, de vânt și de factorii climatici!
- Se vor proteja elementele de construcție adiacente!

### Recomandări generale:

- De principiu se recomandă întotdeauna efectuarea unei suprafețe de probă în prealabil.
- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrări de reparații ulterioare se va păstra un produs din cadrul aceleiași sarje.

Specificatiile noastre reprezintă valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Deoarece pentru fabricarea produselor sunt utilizate materii prime naturale, valorile indicate pot varia în limite reduse, fără a fi însă influențate caracteristicile produsului.

## Indicații de siguranță

Informațiile specifice produsului cu privire la compoziție, curățare, măsuri corespunzătoare, tratare ca deșeu se vor extrage din fișa de securitate.

Limitarea și monitorizarea expunerii

Echipamente de protecție:

Măsuri generale de protecție și de igienă:

- Materialele nu se vor depozita în apropierea alimentelor, bauturilor și nutreturilor.
- Îmbrăcămintea care a intrat în contact cu materialul va fi schimbată.
- Înainte de pauză și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile.
- Se va evita contactul cu ochii și cu pielea.

Protecția respirației: nu este necesară

Protecția mâinilor: mănuși din cauciuc sintetic

Materialul din care sunt fabricate mănușile

- Alegerea mănușilor corespunzătoare se face nu numai în funcție de tipul materialului, ci în funcție de alte caracteristici care pot varia de la un producător la altul.

Durata de utilizare a mănușilor

- Durata de viață a mănușilor este specificată de producător și trebuie respectată.

Protecția ochilor: ochelari de protecție cu închidere etanșă.

Protecția corpului: se va purta îmbrăcăminte de protecție.

Această Fișă cu date tehnice, bazată pe experiențe extinse, dorește să ofere consultanță conform celor mai bune cunoștințe, este fără obligație juridică și nu fundamentează niciun raport juridic contractual și nici o obligație colaterală a contractului de vânzare-cumpărare. Pentru calitatea materialelor noastre garantăm în cadrul Condițiilor noastre generale de afaceri. Aplicarea produselor noastre este permisă a fi realizată numai de către specialiști și/sau persoane experimentate, ce posedă cunoștințe în domeniu și cu abilități meșteșugărești corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi scutit de obligativitatea de a întreba în caz de nelămuriri precum și de o prelucrare profesionistă. Principalul recomandăm executarea în prealabil a unei suprafețe de probă sau testarea înainte prin intermediul unor încercări mici. În mod natural nu pot fi cuprinse complet toate cazurile de aplicare posibile, prezente și viitoare precum și specificitățile. S-a renunțat la specificațiile care se consideră cunoscute de către specialiști. Respectați normativele, directivele și fișele cu date tehnice, naționale și europene în vigoare referitoare la materiale, baze de aplicare și construcția ulterioară! Dacă este cazul, anunțați dificultățile. O dată cu editarea unei versiuni noi, cea prezentă își pierde valabilitatea. Cea mai nouă Fișă tehnică, Fișa tehnică de siguranță și Condițiile generale de afaceri pot fi apelate pe Internet la adresa [www.murexin.com](http://www.murexin.com).