

## Consilex Barrier Cream

Gel hidroizolant din silani, în săculeți de 600 cc, pentru bariere chimice



Agent de impregnare pe bază de silani folosit pentru formarea barierelor chimice împotriva ascensiunii capilare a umezelii, potrivit mai ales pentru zidăriile noi, inclusiv cu structuri alveolare (Poroton, Doppio UNI, etc.). Produsul se livrează în săculeți înveliți în aluminiu de introdus direct în pistolul dozator pentru sigilanți în săculeți.

**COD VAMAL:** 3824 9970

**COMPONENTE:** Monocomponent

**ASPECT:** Lichid dens

**CULORI DISPONIBILE:** Alb

**AMBALAJE ȘI DIMENSIUNI:** Cartuș 600 cc - Găleată 5 kg - Cutie: 10 x (Cartuș 600 cc)

### CARACTERISTICI ȘI AVANTAJE

Consilex Barrier Cream este o cremă concentrată pe bază de silani, special formulată pentru injecțiile în zidărie, pentru a forma bariere chimice de mare eficiență cu scopul de a împiedica ascensiunea capilară a umezelii. Produsul este perfect pentru zidăria solidă (piatră, cărămidă, tuf, gresie, beton), și poate fi utilizat în mod eficient și pentru blocurile de cărămidă cu goluri (zidării alveolare). Crema are o capacitate de pătrundere și distribuție excelentă, formând o barieră chimică stabilă care împiedică pentru mai mulți ani ascensiunea capilară a umezelii în porii zidurilor. Consilex Barrier Cream combate și formarea eflorescenței și nu modifică deloc proprietatea de transpirație a suportului. Produsul este disponibil în săculeți înveliți în aluminiu de 600 cc.

### DOMENII DE APLICARE

Oprirea ascensiunii capilare a umezelii în zidurile absorbante din cărămizi, compoziție mixtă, din pietre, tufuri și chiar din cărămidă cu găuri din clădirile vechi și noi, din mediul urban, rural, clădiri istorice și monumente.

### SUPORȚI PERMISI

Beton - Cărămizi - Tuf - Ziduri mixte - Ziduri din cărămidă cu goluri - Ziduri din piatră

### PREGĂTIREA SUPORTURILOR

Desenați o linie paralelă cu bordura de afară sau cu pardoseala din interior, la o distanță de aproximativ 12-15 cm de acestea. Pe linia trasată pregătiți punctele de perforare la 12-15 cm distanță unul de celălalt. Înclinarea găurilor poate fi cuprinsă între 0° (orizontal) și 20° în jos. Adâncimea găurilor va fi de aproximativ 2/3 din grosimea peretelui care va fi injectat. Vârful perforatorului ce va fi utilizat pentru găurire va trebui să aibe un diametru de 12-14 mm. Odată realizate găurile, trebuie să eliminați praful produs de foraj.



## MODALITATE DE UTILIZARE

Produsul Consilex Barrier Cream trebuie injectat în perete cu ajutorul unor pistoale speciale adecvate pentru săculeții de 600 ml (asemănătoare celor utilizate în mod obișnuit pentru etanșanți și masticuri), atât manuale, cât și pneumatice, astfel: - Introduceți săculețul în suportul pistolului de dozare și îndepărtați clama de metal de pe săculeț - Echipați pistolul cu tubul din dotare (și nu cu duza de plastic) - Aplicați Consilex Barrier Cream în găuri, vizând un consum de circa 20-25 ml/cm de zid de injectat, pentru fiecare metru liniar. De exemplu: pentru un zid de 40 de cm veți avea nevoie de 1l de Consilex Barrier Cream pe metru ( $25\text{ml/cm} \times 40\text{m} = 1000\text{ ml pe metru}$ ). - Odată terminată injectarea și găurile închise (cu mortar din ciment sau var), după câteva zile se recomandă îndepărtarea tencuiei pentru a permite o mai bună uscare a zidăriei tratate. - În final, după uscarea completă a zidului fără tencuială, acesta se va tencui din nou, preferabil cu o tencuială macroporoasă pentru a înlesni procesul de dezumidificare (Sanatigh). Consumul menționat are numai scop orientativ; valoarea exactă de utilizat trebuie determinată întotdeauna prin încercări preliminare, mai ales în cazul zidăriei cu cărămidă cu goluri.

## METODE DE APLICARE


Mașină de dozat


## CURĂȚAREA INSTRUMENTELOR

Apă

## CARACTERISTICI FUNDAMENTALE

 Conservare: 12 luni

 Neinflamabil

 Temperatura de utilizare: +8 / +35 °C

## SPECIFICAȚII TEHNICE

pH 7

## CONSUM

Aproximativ 200 cc de Consilex Barrier Cream pentru fiecare metru liniar de zidărie cu grosimea de 10 cm. Calculați consumul proporțional cu grosimea zidăriei pe care doriți să o restaurați.

## STOCARE ȘI CONSERVARE

A se feri de îngheț. A se păstra produsul în ambalajul original în mediu răcoros, uscat evitând înghețul și razele directe ale soarelui. O conservare neadecvată a produsului poate determina pierderea proprietăților reologice. Ambalajele odată deschise trebuie utilizate imediat



## GALERIE FOTO



## CONȚINUT SUPLIMENTAR



## AVERTIZĂRI ȘI PRECAUȚII

Informațiile generale, precum și indicațiile și sugestiile pentru utilizarea acestui produs, cuprinse în prezenta fișă tehnică și eventual transmise și pe cale verbală sau în scris, corespund nivelului nostru actual de cunoștințe științifice și tehnice acumulate. Eventualele date tehnice și de performanță menționate reprezintă rezultatul unor teste de laborator, efectuate în mediu controlat și, prin urmare, pot suferi modificări, în funcție de condițiile concrete de aplicare și utilizare.

Societatea Azichem S.R.L. va fi exonerată de orice răspundere pentru performanțe inadecvate, ce decurg dintr-o utilizare necorespunzătoare a produsului, sau determinate de defecte cauzate de factori sau elemente ce nu depind de calitatea produsului, inclusiv de o păstrare în condiții necorespunzătoare. Persoana ce intenționează să utilizeze produsul are obligația de a stabili, înainte de utilizare, dacă acest produs este sau nu este adecvat întrebuințării prevăzute, asumându-și orice răspundere în această privință.

Caracteristicile tehnice și de performanță din cuprinsul prezentei fișe tehnice sunt actualizate periodic. Pentru o consultare în timp real, accesați site-ul: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Data reviziei este indicată în căsuța alăturată. Această ediție anulează și înlocuiește orice altă ediție anterioară.

Vă reamintim faptul că utilizatorul are obligația de a consulta cea mai recentă Fișă cu Date de Securitate aferentă acestui produs, fișă ce conține informațiile chimice, fizice și toxicologice, frazele de risc, precum și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina produsul și ambalajele acestuia, în deplină siguranță. Pentru a o consulta, accesați site-ul: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

