



Familie
Consilex

Tip de produs
Soluții pe bază de silicați în dispersie apoasă

Linii de produse
• Infratech
• Sanageb

Categoriile funcționale
• Realizarea pardoselilor industriale din beton cu prestații ridicate
• Tratamentele corticale și reparația pavajelor industriale din beton

Componente
Monocomponent

Aspect
Lichid

CSX.0120

QL FLUOSIL

Întăritor chimic antipraf pentru pardoseli și șape din beton

Cod vamal

2839 9000

Consum

0.25 - 0.4 kg /m²
(Recomandat: 0.3 kg /m²)

Ambalaje

- Canistră 10 kg
- Canistră 25 kg

Aplicare

- Perie
- Mașină electrică "de spălat și uscat"

Descrierea generală a produsului

Întăritor revitalizant chimic/mechanic, antipraf, pentru lucrări, produse manufacturate, învelișuri și structuri din beton care constă dintr-o soluție apoasă de silicați și fluoro-silicați minerali, activați de agenți de umectare deosebiți și se aplică în mai multe straturi, diluat cu din ce în ce mai puțină apă, cu o perie sau cu o "mașină de spălat și uscat" mecanică. Specific pentru tratamentul antipraf pentru pardoseli industriale sau șape de beton care și-au pierdut din "vitalitatea" originală.

Caracteristici generale

Reacționează cu compușii de calciu, solubili și instabili, prezenți în produsele manufacturate din beton, transformându-i în noi compuși stabili, insolubili și rezistenți. Ca urmare rezistența la uzură și deteriorare este mărită cu 200% -400%, se înregistrează creșteri semnificative a stabilității chimice, a rezistenței la ciclurile de îngheț-dezghet etc.

Domenii de utilizare

Impregnări reactive pentru stabilizarea chimică și mecanică a structurilor și produselor manufacturate din beton. Tratamente întăritoare, anti-praf, anti-abraziune și anti-coroziune pentru pavaje din beton. Ajustarea performanței chimice și mecanice a produselor manufacturate pentru clădirile industriale, rurale și zootehnice (pe suprafețe orizontale).


Culori disponibile


- Transparent

Caracteristici fundamentale


 Aplicați trei straturi


 Conservare:
12 luni

 Fără solvenți

 Greutate specifică:
1.13 kg/dm³

 Neinflamabil

 Temperatura de utilizare:
+5 / +35 °C

 Utilizați produsul cu mănuși de protecție

 Utilizați produsul cu ochelari de protecție

Curățarea instrumentelor

- Apă

Suporturi admise

- Beton
- Șape de substrat

Pregătirea suporturilor

Suporturile pe care se va aplica produsul trebuie să fie curate, fără reziduuri, fără părți friabile sau neadecvate, fără praf etc, saturate cu apă în mod adecvat până când ajung în starea "sature în condiții de suprafață uscată".

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

Actualizat în data de: **24/02/2018**
Condițiile generale de vânzare și notele legale se pot consulta pe pagina web
www.azichem.ro/disclaimer

Aplicare

Aplicați preferabil cu pensula sau cu "mașină de spălat și uscat" în felul următor:

- Suprafețe poroase: aplicați repetat o soluție de apă și QL FLUOSIL în raport de 1: 1
- Suprafețe compacte: aplicați trei straturi, adăugând din ce în ce mai puțină apă. Prima mână 1:3, a doua mână 1:2, a treia mână 1:3.

Consumul de QL FLUOSIL va fi proporțional cu absorbția pardoselii ce trebuie tratată.

Indicativ, pentru o suprafață poroasă se va consuma aproximativ 400 g/m², în timp ce pentru o suprafață cu o porozitate normală poate fi considerat un consum de 250-300 g/m².

Se lasă să se usuce produsul de la o mână la următarea, iar după ultima mână se va clăti cu apă din abundență. Protejați suprafețele de sticlă și aluminiu în timpul aplicării.

Stocarea și conservarea

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.



Măsuri de precauțieEcologie

Datele tehnice și performanțele specificate în acest document au fost obținute în urma unor teste de laborator efectuate în condiții controlate. Din acest motiv, acestea pot să difere ușor de condițiile efective de lucru și instalare. Este necesar să efectuați niște teste în prealabil, în condițiile efective de utilizare.

Vă reamintim că utilizatorul trebuie să consulte fișa tehnică de securitate a produsului cea mai actualizată cu informații despre conținutul de substanțe chimice, fizice și toxice, fazele de risc și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina deșeurile produsului și a ambalajelor sale în condiții de siguranță. Nu aruncați produsul și ambalajele sale în mediul înconjurător.

QL FLUOSIL poate fi aplicat pe suprafețe din beton care au o viață de cel puțin 30 de zile. Nu este recomandată utilizarea produsului QL FLUOSIL pentru pardoseli industriale din beton colorat; în aceste cazuri se recomandă utilizarea produsului QL NANO LITHIUM.

Atenție, este un produs moderat caustic și coroziv.

QL FLUOSIL este produs/distribuit de



www.azichem.com

Actualizat în data de: **24/02/2018**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398