



FLR.0029

CURING AID

Adjuvant maturant în dispersie apoasă pentru betoane

Cod vamal

3824 9970

Ambalaje

- Canistră 25 kg
- Bidon 1000 kg

Aplicare

- Pulverizator airless la presiune redusă

Familie
Floortech

Linii de produse

- Infratech
- Sanageb
- Floor

Componente
Monocomponent

Tip de produs
Adjuvanți de uscare pentru pardoseli industriale și conglomerate pe bază de ciment în general

Categorii funcționale

- Îmbunătățirea prestațiilor mecanice și/sau reologice a mortarelor, tencuielilor și betoanelor noi
- Realizarea pardoselilor industriale din beton cu prestații ridicate
- Tratamentele corticale și reparația pavajelor industriale din beton
- Tratatment de maturare, antievaporant pentru pavaje industriale, șape și betoane în general

Aspect
Lichid

Descrierea generală a produsului

Adjuvant maturant, anti-evaporare, pe bază de rășini acrilice speciale în dispersie apoasă; se aplică prin pulverizare pe suprafețele de beton proaspăt. Reduce pierderea bruscă a apei din amestec prin evaporare, contribuind la îmbunătățirea caracteristicilor generale ale produsului finit.

Spre deosebire de tratamentele bazate pe uleiuri ceară sau sintetice, CURING AID nu este o substanță hidro-oleo-repellentă.

CURING AID își bazează principiul de funcționare asupra reticulării unui copolimer deosebit de similar cu constituenții amestecurilor pe bază de ciment. Copolimerul inhibă evaporarea apei și este fixat chimic cu suportul.

CURING AID, datorită acestui proces de polimerizare, nu este o substanță potențial detașabilă în ceea ce privește tratamentele de acoperire ulterioare, spre deosebire de agenții anti-evaporare obișnuiți prezenți pe piață care își bazează eficiența pe substanțe active hidrofoare respingătoare.

Consum

De la 0,07 la 0,1 kg de CURING AID pentru fiecare metru pătrat din suprafața pe care doriți să o tratați, în funcție de porozitatea și de nivelul de absorbție al respectivei suprafețe.

Domenii de utilizare

Ajutoare pentru întărirea și tratarea măsurilor în conglomeratele de beton: podele din beton industrial, plăci de fundație, jeturi masive, betoane, mortare structurale tixotropice și turnate, microcărături armate cu fibre etc.

Caracteristici fundamentale



Conservare:
12 luni



Fără solvenți



Greutate specifică:
0.997 kg/dm³



Neinflamabil



Rezistent la razele UV



Temperatura de utilizare:
+5 / +35 °C



Culori disponibile
Albastru-deschis

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

Actualizat în data de: **20/01/2022**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer

Pagina: 1/3

Specificații tehnice

Determinazione della densità 20° C: 997 g/l

pH: 10.5 _

Vâscozitate (UNI 8701-3) a 20°C: 17.5 cP

Curățarea instrumentelor

- Apă

Suporturi admise

- Beton
- Prefabricați
- Fibrociment

Aplicare

CURING AID trebuie aplicat pe suprafețele amestecului proaspăt, de preferință prin pulverizare, folosind pulverizatoare cu presiune joasă. Ajutorul pentru curățare poate fi derulat, dar în acest caz este recomandabil să așteptați faza de pornire și prima întărire a suprafeței (pierzând o parte din eficiența acesteia).

În cazul unor condiții de expunere deosebit de nefavorabile (mediu uscat și / sau vânt), poate fi necesar repetați aplicația.

CURING AID nu este o substanță hidro-oleo-repellentă. Instrumentul CURING AID își bazează principiul de funcționare reticularea unui copolimer cu o stabilitate excelentă în condiții alcaline, care inhibă evaporarea apei prin fixarea chimică cu ajutorul suportului.

CURING AID, datorită acestui proces de polimerizare și aderență tenace pe suprafețele conglomeratului, nu este o substanță potențial detașabilă în ceea ce privește tratamentele de acoperire ulterioare.

Se înțelege că un exces de amestec de apă în amestecul de proiectare din beton, cu un fenomen de sângerare atașat, aceasta poate afecta polimerizarea corectă a CURING AID și poate crea o reticulare ne-perfect legată cu sprijinul. Prin urmare, este întotdeauna recomandabil să se verifice gradul de compactare a suprafețelor și, în caz de îndoială, procedați cu o curățare eficientă înainte de a efectua orice pictură superficială.

Operațiunile de șlefuire, îndepărtarea prafului și, în general, de curățare preliminară sunt totuși întotdeauna recomandate în toate codurile de bune practici privind vopsirea și acoperirea podelelor industriale.

Utilizarea adjuvantului maturant nu vă scutește de adoptarea măsurilor obișnuite de protecție în funcție de necesități (acoperirea obiectelor cu folie de polietilenă, din țesut-nețesut, saci de iută, umectare prelungită etc.).

Nu colorează, redevenind transparent după aplicare.

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. A se păstra produsul la o temperatură între +5°C și +35°C.



Măsurile de precauție Ecologie

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 întrebuintării 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. 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.

Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

CURING AID este produs/distribuit de



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



www.azichem.com

Actualizat în data de: **20/01/2022**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer