



FISA TEHNICA

Elaborat initial: 01.11.2022

Cod : FT-010

Editia : 1 / Revizia : 0

PREZENTARE:

CELESTE W este o dispersie pe baza de apa a unui fluoropolimer de ultima generatie , stabil, care patrunde in suprafetele poroase, oferind o bariera de protectie transparenta impotriva apei, uleiurilor, murdariei, grasimilor si petelor alimentare. Lasa suportul sa respire, nu ii schimba culoarea originala, nu creeaza pelicule inestetice, efecte translucide sau peliculare, imbunatateste rezistenta la pete si permite o curatare usoara. Previne formarea mucegaiului si protejeaza suprafetele de efectele ciclului inghet-dezghet. Are o rezistenta superioara la ulei si pete in comparatie cu etansanti obisnuiti pe baza de siliconi . Produsul nu modifica culoarea si frumusetea naturala a pietrelor pe care se aplica .

DOMENII DE UTILIZARE:

CELESTE W este un repelent utilizat ca etansant penetrant pentru :

- granit (buciardat, periat, fiamat, cu finisaj mat etc.)
- marmura
- suprafete minerale poroase
- tigla nesmaltuita
- mortar
- teracota
- beton
- caramida

DATE TEHNICE:

Densitate:	1.00± 0.05 kg/litru
Culoare :	incolor pana la chilimbar
Aspect pelicula:	incolor
Timp de uscare :	min. 4 ore intre straturi

*Proprietatile fizice de mai sus reprezinta valori nominale dupa formulele Oltinvest Company SRL
Ele sunt supuse toleranțelor nominal admise in productia industrială.*

DETALII PENTRU APLICARE:

Consum : Rata de acoperire tipica este cuprinsa intre 3-25 mp/l/strat, in functie de porozitatea substratului mineral. De exemplu :

a) consum mediu pentru beton si zidarii : 2-3 mp/l/strat

b) consum mediu marmura, granit (buciardat, fiamat, periat) : 15-25 mp/l/strat

Deoarece absorbtia de material depinde foarte mult de capacitatea de absorbtie a substratului, este recomandat sa se efectueze teste pe suprafetele ce urmeaza a se impregna pentru stabilirea exacta a consumului de material.

Pregatirea suprafetei:

CELESTE W se va aplica pe suprafete solide, fara deteriorari, absorbante, uscate, perfect curate, fara urme de uleiuri, grasimi, eflorescente .

Mod de aplicare : **CELESTE W** este livrat gata de utilizare, a NU se dilua. Produsul se poate aplica cu o pensula moale, trafalet, mop. Se recomanda, atunci cand este posibil, aplicarea cu ajutorul unei pensule, deoarece permite o patrundere mai buna a produsului. Aplicati **CELESTE W** exercitand o usoara presiune pentru a permite patrundere in fisuri, unghiuri si cavitatile materialului. De asemenea produsul se poate aplica si cu ajutorul unui pulverizator de joasa presiune, de la o distanta de 20-25 cm fata de suprafata.

Suprafata care este tratata trebuie sa fie umezita foarte bine si lasata sa se usuce la temperatura ambianta timp de 15-30 de minute dupa care excesul de lichid trebuie indepartat. Excesul de produs se va indeparta cu

ajutorul unei carpe curate pentru a nu forma dare, pete, efecte translucide. Se vor aplica unul sau doua straturi , in functie de absorbtia suprafetei (pana la asigurarea unei acoperiri complete) cu timp de uscare intre straturi de min. 4 ore. Aplicarea va incepe de la partea superioara catre partea inferioara.

Protejati suprafata tratata 72 de ore pentru o uscare completa .

Atentie ! In cazul in care tratati pardoseli cu sistem de incalzire, debransati sistemul de incalzire si asteptati ca piatra sa se raceasca inainte de a aplica **CELESTE W** .

Temperatura de aplicare va fi de minim 10 grade C pana la maxim 30 grade C si o umiditate relativa a aerului < 80%.

NU utilizati produsul pe suprafetele care vin in contact direct cu alimentele (blaturi etc.).

CURATAREA ECHIPAMENTULUI DE LUCRU:

Se va utiliza apa imediat dupa utilizare .

AMBALARE TRANSPORT SI DEPOZITARE:

CELESTE W se ambaleaza in canistre de plastic de 1 l, 5 l. La comanda se poate livra si in ambalaj de 20 litri sau la butoaie PE de 200 l si se eticheteaza conform legislatiei in vigoare .

A se depozita/transporta in spatii inchise, uscate, ferite de actiunea directa a razelor solare, ferite de inghet, la o temperatura de 10-30 C, in ambalajul original inchis.

Temperatura de depozitare/transport: 5-30°C Umiditate: 0-80 %.

Verificati datele din fisa cu date de securitate a produsului.

Termen de valabilitate :24 luni in ambalaj original inchis etans, cu respectarea conditiilor de depozitare si pastrare.

MASURI PRIVIND SECURITATEA MUNCII, PREVENIREA INCENDIILOR SI PROTECTIA MEDIULUI

Se vor respecta instructiunile de pe ambalaj si *fisa cu date de securitate a produsului*..

Se interzice distrugerea produsului, a reziduurilor precum si a apelor reziduale fara o tratare preliminara, conform legislatiei in vigoare.

OBSERVATII:

Acest produs este destinat utilizarii industriale. Informatiile de mai sus sunt oferite cu buna credinta pentru a obtine cele mai bune rezultate cu produsele OLTINVEST COMPANY SRL, si sunt bazate pe incercari de laborator si experienta practica. Este datoria utilizatorului sa verifice compatibilitatea produsului in cazul particular al utilizarii sale. Orice degradare cauzata prin utilizarea produsului in afara instructiunilor noastre sau folosirea in alte scopuri a produsului nu este responsabilitatea firmei OLTINVEST COMPANY SRL. Informatiile din aceasta fisa tehnica pot fi modificate din timp in timp, ca urmare a imbunatatirii si dezvoltarii produsului.

Data editarii: 01 noiembrie 2022. Aceasta editie le inlocuieste pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica daca aceasta fisa este cea mai noua, pentru acest produs.

Pentru informatii suplimentare va rugam adresati-va Departamentului Tehnic al SC OLTINVEST COMPANY SRL