

| | | |
|---|--|--------------------|
|  <p>Societatea comerciala PROTECT CHEMICAL Bucuresti</p> | FISA TEHNICA | Cod: FT-PC-25 |
| | GLET DE CIMENT PENTRU FINISARE TENCUIELI IZOCOR T | Ed./Rev.: 3/4 |
| | | Data: Aprilie 2012 |
| | | Pag. 1/2 |

DESCRIERE **IZOCOR T** este un produs sub forma de pulbere care are in compozitie pulberi de cuarț, ciment si diversi aditivi; in amestec cu apa formeaza o pasta pentru finisare tencuieli netoxica, aderenta, elastica, stabila pe verticala.

UTILIZARE

- Finisarea la interior (**IZOCOR T₁**) si exterior (**IZOCOR T₂**) a suporturilor orizontale sau verticale din beton si mortar, in domeniul constructiilor civile si industriale;
- Ca strat final decorativ sau ca strat suport in vederea aplicarii ulterioare a altor produse de tip decorativ (tencuiala decorativa, vopsea lavabila, etc.).

AVANTAJE

- Aplicare usoara pe suport;
- Prelucrabilitate foarte buna;
- Permite obtinerea unei suprafete netede;
- Aderenta foarte buna la suport;
- Timp de lucru marit fata de tencuielile traditionale;
- Realizeaza obturarea fisurilor si repararea neregularitatilor;
- Compatibila cu orice acoperire peliculogena ulterioara.
- Se poate aplica pe mortar de ciment, mortar de ciment cu var, mortar de ciment cu ipsos, B.C.A., beton fin drișcut, beton prefabricat, plăci gips carton, polistiren expandat, alte suprafete compatibile.

CARACTERISTICI FIZICO-MECANICE

| Caracteristici | U. M. | Valoare | |
|--|-------------------|---|-------------------|
| | | T ₁ | T ₂ |
| Aspectul, culoarea | - | pulbere omogena, uscata, neaglomerata, alba | |
| Aderenta la suport de beton <ul style="list-style-type: none"> • dupa 7 zile • dupa 28 de zile | N/mm ² | min 0,8 min. 1,25 | min 0,8 min. 2 |
| Timp de prelucrabilitate | min. | 70 - 90 | |
| Densitate aparenta | g/cm ³ | 1,30 – 1,40 | |

INSTRUCTIUNI DE APLICARE

CONDITII DE MEDIU

- Temperatura de ambianta si a suportului să fie cuprinsa intre + 5°C si +35°C;
- Umiditatea aerului de max. 75%;

PREGATIREA SUPORTULUI

Suportul pe care se aplica **IZOCOR T** trebuie sa fie rezistent, curat, uscat, desprafuit, degresat, fără urme de lapte de ciment sau zone neaderente.

PREPARARE

Produsul **IZOCOR T** se prepara in momentul utilizarii prin amestecare cu apa conform retetei de preparare specifica pentru fiecare lot de produs, precizata in Certificatul de Calitate emis, in modul urmat:

- la **35-40 părți în greutate apa** se adaugă treptat **100 părți în greutate IZOCOR T** amestecându-se continuu până la obținerea unei mase omogene;

Inainte de aplicare amestecul format se lasa in repaus cca. 5 min. apoi se omogenizeaza 10-15 secunde pentru eliminarea unei eventuale prize false. Amestecul format are o durată de utilizare de cca. 80 de minute ore la 23°C și se întărește definitiv în minim 24 ore. Nu se vor prepara cantități mai mari decât cele ce pot fi utilizate în intervalul optim de aplicare. Nu se recomanda utilizarea fractionata (jumatati, sferturi de sac) a produsului preambalat.

APLICARE

IZOCOR T se aplica cu fierul de glet in unul sau doua straturi cu o grosime de max. 2 mm/strat.

Aplicarea celui de-al doilea strat, sau a stratului de finisare se face dupa cca. 24 ore, dar numai dupa întărirea stratului anterior, in functie de conditiile de mediu.

CONSUM SPECIFIC Cca. 1,3–1,4 kg/m² pe strat de 1 mm, in functie de natura suportului.

| | | |
|---|--|--------------------|
|  Societatea comerciala PROTECT CHEMICAL Bucuresti | FISA TEHNICA | Cod: FT-PC-25 |
| | GLET DE CIMENT PENTRU FINISARE TENCUIELI IZOCOR T | Ed./Rev.: 3/4 |
| | | Data: Aprilie 2012 |
| | | Pag. 2/2 |

AMBALARE Produsul **IZOCOR T** se ambalează în saci de hârtie, cu greutatea maximă de 25 kg.

DEPOZITARE Produsul **IZOCOR T** se depozitează în locuri uscate, la temperaturi cuprinse între +5°C și +35°C, ferite de umezeală, îngheț, de radiații solare directe și intemperii.

GARANTIE Produsul **IZOCOR T** pastrat in ambalaje originale sigilate, este garantat **3 luni** de la data fabricatiei, in conditiile de depozitare mentionate.

In cazul depasirii termenului de garantie, produsul poate fi utilizat numai dupa efectuarea tuturor determinarilor de laborator, conform **STF** al produsului, de către laboratorul producatorului sau de catre un alt laborator autorizat.

Firma producatoare garanteaza lucrarile numai in cazul in care protectia a fost executata de catre aceasta sau a asigurat asistenta tehnica la aplicarea materialelor. Totodata, **nu isi asuma raspunderea** asupra rezultatelor negative obtinute, care se datoresc unor conditii locale necorespunzatoare de aplicare si utilizare, ai caror parametri nu sunt sub controlul ei.

Datele din aceasta fisa exprima stadiul actual al cunostintelor firmei producatoare si au ca scop prezentarea informatiilor generale asupra produsului **IZOCOR T** si a utilizarii lui.

**MĂSURI DE SECURITATE
ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ
ȘI SITUAȚII DE URGENȚĂ**

Produsul **IZOCOR T** este netoxic și neinflamabil.

Se vor respecta normele de securitate și sanatate in munca cuprinse in legea nr. 319/2006, normele pentru situatii de urgenta in vigoare, precum și cele cuprinse in fisa tehnica de securitate emisa de producator.

STF 25/2002

SEDIU: BUCURESTI, Str. Cercetatorilor, nr.6, sector 4
Telefoane: 0722.620.865, 0726.121.670, 0722.357.036
Tel./Fax: 021.492.02.05, 021.492.00.92
e-mail: pchizocor@gmail.com,
office@protectchemical.ro
www.protectchemical.ro