



Societatea comerciala  
**PROTECT CHEMICAL**  
Bucuresti

## FISA TEHNICA

### VOPSEA CLOR-CAUCIUC **IZOCOR CLC**

Cod: FT-PC-61

Ed./Rev.: 1/3

Data: 21.Martie.2017

Pag. 1/3

**DESCRIERE** **IZOCOR CLC** este un produs peliculogen ,acoperire performanta monocomponenta pe baza de clor-cauciuc, rasini sintetice, solventi organici si diversi adjuvanti,caracterizat printr-o uscare rapida si o foarte buna rezistenta mecanica,chimica si la factorii de mediu.

**UTILIZARE**

- Ca strat de protectie si decorativ pe suprafete metalice, grunduite in prealabil cu grund alchidic **IZOCOR GA**;
- Ca strat de protectie,de uzura si decorativ pe suprafete de beton sau orice fel de suprafete din materiale pe baza de ciment si asfaltice.
- Ca strat de reimprospatare pe suprafete vopsite anterior;
- Pe suprafete orizontale sau verticale, la interior si la exterior, in domeniul constructiilor industriale sau civile.

**AVANTAJE**

- Aderenta foarte buna la suport;
- Uscare foarte rapida
- Rezistente fizico-mecanice superioare pentru acest tip de vopsea
- Rezistente chimice foarte bune si rezistenta la factori de mediu (variatii de temperatura, radiatii ultraviolete, factori meteorologici);
- Aplicare usoara pe suport, atat pe orizontala cat si pe verticala;
- Decorativ si impermeabil, se fabrica intr-o gama larga de culori;
- Se poate revopsi; aderenta foarte buna pe vopsea veche,compatibila.

**SOLUTII DE PROTECTIE** Structurile de protectie pot fi formate din 2-3 straturi **IZOCOR CLC**, aplicate la interval de 3-4 ore intre ele, dar nu inainte de uscare stratului aplicat anterior.  
Adoptarea solutiilor de protectie se face conform indicatiilor producatorului .

### CARACTERISTICI FIZICO-MECANICE

Caracteristici	U.M	Valori
Aspect, culoare		pelicula continua, semilucioasa, de culori diferite
Timp de uscare • la suprafata la +23°C • totala la+23°C	Min. Ore	15-30 max.4
Grosime pelicula	mm	Max 0,06
Putere de acoperire	strat	1-2

### INSTRUCTIUNI DE APLICARE

#### CONDITII DE APLICARE

- Temperatura de ambianta si a suportului să fie cuprinsă între +12°C și +35°C;
- Umiditatea aerului max. 75 %;
- Umiditatea suportului max. 4%.

Produsul nu se poate aplica in conditii climatice nefavorabile (ploaie, ceata, ninsoare etc.), decat in spatii acoperite.

#### PREGATIREA SUPRAFETEI

Suprafata pe care se aplica trebuie pregatita corespunzator prin periere, desprafuire si degresare cu diluant **IZOCOR D101**;Suprafata metalica peste care s-a aplicat grund și pe care urmează să se aplice **IZOCOR CLC** trebuie să fie curată, uscată, fără urme de praf sau alte impurități.

#### APLICARE

Produsul **IZOCOR CLC** se conditioneaza in ambalajele originale min. 24 ore, la temperatura de aplicare. Inaintea utilizarii se omogenizeaza foarte bine in ambalajul propriu pentru indepartarea eventualelor depuneri.

Se poate dilua la nevoie cu diluant **IZOCOR D101** in proportie de maximum 10%.Adaugarea unei cantitati mai mari de diluant duce la defecte de uscare si comportament necorespunzator din punct de vedere al rezistentelor mecanice si la atac chimic.

Produsul **IZOCOR CLC** se poate aplica manual cu pensula sau trafaletul si mecanizat prin pulverizare cu pistolul cu



Societatea comerciala  
**PROTECT CHEMICAL**  
Bucuresti

## FISA TEHNICA

### VOPSEA CLOR-CAUCIUC **IZOCOR CLC**

Cod: FT-PC-61

Ed./Rev.: 1/3

Data: 21.Martie.2017

Pag. 2/3

aercomprimat, atat pe suprafete orizontale cat si verticale.

Spalarea sculelor se face imediat dupa incetarea lucrului cu diluant **IZOCOR D101**. Dupa intarire produsul **IZOCOR CLC** poate fi indepartat numai prin procedee mecanice.

**EXPLOATARE** Produsul **IZOCOR CLC** atinge performantele tehnice maxime, dupa intarire si polimerizare completa, adica dupa cca.7 zile de la aplicare, timp in care temperatura mediului ambiant trebuie sa fie min. +23°C, sau la maxim 28 zile,daca temperatura de aplicare si pastrare este de minim +5°C,cand poate fi dat in exploatare.  
Sistemele de protectie cu **IZOCOR CLC** pot fi exploatate intre -25°C si +80°C,numai dupa darea in exploatare.

**CONSUM SPECIFIC** Cca. 0,200 kg/m<sup>2</sup>/strat pe suport de beton.  
Cca. 0,150 kg/m<sup>2</sup>/strat pe suport de metal.

**AMBALARE** Produsul **IZOCOR CLC** se ambalează în recipiente metalice, uscate, închise etanș, cu capacitatea maximă de 200 l.

**TRANSPORT SI DEPOZITARE** Produsul **IZOCOR CLC** se transporta si depozitează în locuri uscate, ferite de radiații solare directe și intemperii, special amenajate pentru substanțe chimice nocive periculoase,conform legilor in vigoare, la temperaturi cuprinse între +5°C și +30°C.

**GARANTIE** Produsul **IZOCOR CLC** pastrat in ambalaje originale sigilate este garantat 6 luni de la data fabricatiei, in conditiile de transport si depozitare mentionate in fisa tehnica.

In cursul acestei perioade sunt posibile urmatoarele modificari care nu afecteaza proprietatile peliculogene ale produsului:

- cresterea vascozitatii
- sedimentare de pigment – se inlatura printr-o omogenizare corespunzatoare in ambalajul propriu.

Produsul dintr-un ambalaj partial golit are o valabilitate mai mica ca urmare a reactiilor de reticulare oxidativa generate de patrunderea aerului.

Calitatea produsului **IZOCOR CLC** poate fi verificata numai in perioada termenului de garantie prin efectuarea tuturor determinarilor de laborator conform **STF** al produsului, de catre un laborator autorizat/acreditat, caz in care prelevarea probelor se va face din ambalaje originale sigilate, de catre laboratorul autorizat/acreditat, in prezenta unui reprezentant al Producatorului.

Pus in opera ca sistem de protectie produsul **IZOCOR CLC** indeplineste performantele impuse de **STF**, cu conditia respectarii tehnologiei de punere in opera si exploatare. Firma producatoare, **nu isi asuma raspunderea** asupra rezultatelor negative obtinute de cumparator,datorate 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 produselor **IZOCOR CLC** si a utilizarii lor. Beneficiarul produsului trebuie sa testeze daca produsul este corespunzator cerintelor sale inainte de utilizare si sa consulte fisa tehnica cea mai recenta a produsului ,aceasta eliberandu-se la cerere.

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

Produsul **IZOCOR CLC** este nociv si inflamabil.

Produsul **IZOCOR CLC** gata de aplicare contine compusi organici volatili maxim 420 g/l. Subcategoria produsului conform HG735/2006: i - Acoperiri performante monocomponente. Limita COV admisa: 500 g/l.

Se vor respecta normele de securitate și sănătate în muncă cuprinse în legea nr. 319/2006, normele pentru situații de urgență în vigoare, precum și cele cuprinse în fisa cu date de securitate a produsului emisa de producator.

**STF**

**61/2013**

 Societatea comerciala <b>PROTECT CHEMICAL</b> Bucuresti	<b>FISA TEHNICA</b>	Cod: FT-PC-61
	<b>VOPSEA CLOR-CAUCIUC IZOCOR CLC</b>	Ed./Rev.: 1/3
		Data: 21.Martie.2017
		Pag. 3/3

**S.C. PROTECT CHEMICAL S.R.L.**

**SEDIU: BUCURESTI**, Str. Cercetatorilor, nr.6, Bl. 29, Sc. 2, Ap. 56, Sector 4

**FABRICA DE PRODUCTIE: POPESTI – LEORDENI**,  
Str.Taberei, nr 3, Jud. Ilfov

Mobil: 0722.620.865; 0722.357.036; 0722.306.799;

Tel./Fax: 0371.327.887 / 0372.875.858;

E-mail: [office@protectchemical.ro](mailto:office@protectchemical.ro), [pchizocor@gmail.com](mailto:pchizocor@gmail.com)

Adresa de internet: [www.protectchemical.ro](http://www.protectchemical.ro)

**CIF: RO 4877638 Nr.Reg.Com.: J40/24690/27.10.1993**