

 Societatea comerciala PROTECT CHEMICAL Bucuresti	FISA TEHNICA	Cod: FT-PC- 69
	IZOCOR MHP	Ed./Rev.: 1/2
	MEMBRANA HIDROIZOLARE	Data: 21.Martie.2017
	POLIURETANICA	Pag. 1 /2

DESCRIERE **IZOCOR MHP** este un produs monocomponent pe baza de rasina poliuretanică, materiale de umplutura, si aditivi specifici, care se utilizeaza ca membrana impermeabila pentru apa, la interior si exterior, in domeniul constructiilor industriale si civile.

UTILIZARE

- Se poate utiliza pentru impermeabilizarea bailor, fundatiilor, teraselor, bazinelor si rezervoarelor ingropate sau supraterane, canalelor colectoare, piscinelor si in general pentru orice lucrari de hidroizolatie permanenta;
- Pe suprafete verticale si orizontale din beton, mortar, tencuiala de ciment, ciment-var sau ipsos, fibrociment, lemn, rigips, produse **IZOCOR** compatibile etc.

AVANTAJE

- Asigură o hidroizolare permanenta a suprafetelor tratate împotriva apei;
- In forma intarita se prezinta ca o membrana flexibila, elastica, eliminand in acest fel riscul aparitiei sau preluarii de fisuri datorita contractiilor suportului;
- Datorita faptului ca nu contine si nu degaja compusi toxici poate fi aplicat in spatii sau in zone in care ventilatia aerului este dificil de realizat (locuinte, spitale, rezervoare inchise, spatii cu pericol de explozie, etc);

CARACTERISTICI FIZICO-MECANICE

Caracteristici	U.M.	Valoare
Aspectul, culoarea	-	Pasta tixotropa, omogena, alba
Masa volumică la 23°C	g/cm ³	1,2 – 1,5
Timp de uscare la 23°C	ore	max. 24
Timpul de lucru la 23°C	ore.	2– 5

INSTRUCTIUNI DE APLICARE

CONDITII DE MEDIU

- Temperatura de ambianta si a suportului să fie cuprinsă între +15°C și +35°C;
- Umiditatea aerului max. 75 %;
- Umiditatea suportului max. 8%.

PREGATIREA SUPORTULUI

Suprafata pe care se aplică trebuie pregatita corespunzator prin sablare sau periere pentru eliminarea elementelor neaderente, desprafuire si degresare cu diluant **IZOCOR D₁₀₁** in cazul in care este infestata cu grasimi; ca urmare a activitatilor de pregatire, suportul pe care urmeaza sa fie aplicat produsul **IZOCOR MHP** trebuie sa fie curat, uscat, fără urme de praf, uleiuri sau grasimi, zone neaderente sau alte impurități.

AMESTECARE

Produsul **IZOCOR MHP** se livreaza pregatit pentru aplicare.

APLICARE

Produsul **IZOCOR MHP** se conditioneaza in ambalajele originale min. 24 de ore, la temperatura de aplicare. Inaintea utilizarii acestea se omogenizeaza foarte energic in ambalajul propriu.

Produsul **IZOCOR MHP** se aplică cu gletiera sau spaclul.

Produsul **IZOCOR MHP** se aplică în straturi (se recomanda doua straturi) cu o grosime de 1-2 mm fiecare. Aplicarea stratului urmator se face numai după uscarea stratului anterior (la interval de cca. 24 ore, in functie de temperatura si umiditatea mediului ambiant). După intarire produsul **IZOCOR MHP** poate fi indepartat numai prin procedee mecanice.

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

 <p>Societatea comerciala PROTECT CHEMICAL Bucuresti</p>	FISA TEHNICA	Cod: FT-PC- 69
	IZOCOR MHP	Ed./Rev.: 1/2
	MEMBRANA HIDROIZOLARE	Data: 21.Martie.2017
	POLIURETANICA	Pag. 2 /2

darea in exploatare.

CONSUM SPECIFIC Cca. 1,5 kg/m²/strat de 1 mm, in functie de gradul de finisare al suportului.

AMBALARE Produsul **IZOCOR MHP** se ambalează in recipiente metalice sau din plastic, inchise etans cu greutatea maximă de 20 kg.

TRANSPORT SI DEPOZITARE Produsul **IZOCOR MHP** 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 MHP** pastrat in ambalaje originale sigilate este garantat 6 luni de la data fabricatiei, in conditiile de transport si depozitare mentionate in fisa tehnica.
Calitatea produsului **IZOCOR MHP** poate fi verificata numai in perioada termenului de garanție 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 MHP** 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 MHP** 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 MHP** nu este inflamabil.
Se vor respecta normele de securitate si sanatate in munca cuprinse in legea nr. 319/2006, normele pentru situatii de urgenta in vigoare, precum si cele cuprinse in fisa cu date de securitate emisa de producator.

STF 69/2016

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, pchizocor@gmail.com

Adresa de internet: www.protectchemical.ro

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