

## Protech Oxicrom

Oxizi de fier pentru colorarea betonului, pentru tencuieli și zugrăveli



Protech Oxicrom este un amestec sub formă de pulbere, anorganic, alcătuit în principal din oxizi sau oxihidroxizi de fier. Adăugat în cantități corespunzătoare și repartizat în mod omogen, este ideal pentru colorarea conglomeratelor de ciment sau a produselor similare, a tencuielilor și zugrăvelilor. Oxizii Protech Oxicrom sunt disponibili în galben, roșu, maro, verde, albastru și negru.

**COD VAMAL:** 2821 1000

**COMPONENTE:** Monocomponent

**ASPECT:** Praf

**CULORI DISPONIBILE:** Solicită culorile disponibile

**AMBALAJE ȘI DIMENSIUNI:** Sac 25 kg

### CARACTERISTICI ȘI AVANTAJE

Oxizii de fier sunt cunoscuți și se utilizează din cele mai vechi timpuri, pentru colorarea vopselelor. Principalele minerale fieroase din care se extrag pigmentii sunt, evident, fierul și derivații și compușii acestuia. Principalele culori ale acestor pigmenti sunt griul închis/negru pentru derivații oxidului feros și clasicul roșu ruginiu, pentru derivații oxidului feric. Alți compuși mai complecși pot să prezinte diferite nuanțe de culoare, ca de exemplu galbene, portocalii, roșii și maronii.

### DOMENII DE APLICARE

Protech Oxicrom este ideal pentru colorarea betonului pentru realizarea de pardoseli arhitectonice din piatră spălat, pentru pardoselile industriale, pentru betonul torcretat, pentru colorarea plăcilor din piatră decorativă și în realizarea de coloranți și vopsele.

### SUPORȚI PERMISI

Tencuieli - Beton - Mortare cimentoase din var și mixte

### MODALITATE DE UTILIZARE

Utilizarea oxizilor fieroși Protech Oxicrom este extrem de simplă: în cazul betonului, al mortarului, ipsosului, tencuielilor cu structură tip bob de orez etc., pigmentul va trebui adăugat treptat și uniform în malaxor, continuându-se amestecarea până când se va obține un amestec omogen și uniform din punct de vedere cromatic. Dozajul orientativ, de regulă un procent de de aproximativ 3-10% din cantitatea cimentului ce trebuie vopsit, variază în funcție de intensitatea culorii pe care doriți să o obțineți.

### METODE DE APLICARE

Adăugare la alți componenți





# CURĂȚAREA INSTRUMENTELOR

Apă

## CARACTERISTICI FUNDAMENTALE

 Conservare: 12 lună

 Consum (% din greutatea liantului): 3-10 %

 Temperatura de utilizare: +8 / +30 °C

## CONSUM

Adăugați de la 1 la 10% de Protech Oxicrom din greutatea de liant existent în amestec în funcție de nevoile de tonalitate pe care le căutați, mai mult sau mai puțin evidente.

## STOCARE ȘI CONSERVARE

A se păstra produsul în ambalajul original în mediu răcoros, uscat evitând înghețul și razele directe ale soarelui.

## GALERIE FOTO



## CONȚINUT SUPLIMENTAR



Producție și distribuție de către **AZICHEM srl**  
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia  
Tel: +39 0376.604185 / 604365  
Fax: +39 0376 604398  
[www.azichem.com](http://www.azichem.com) - [info@azichem.com](mailto:info@azichem.com)

Actualizare de la **04-03-2021**  
Condiții de vânzare și avertismente legale disponibile la  
<https://www.azichem.com/condiții-generale-de-vânzare>  
**Număr total de pagini ale acestui document: 3**

## AVERTIZĂRI ȘI PRECAUȚII

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 întrebuințării 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](http://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](http://www.azichem.com). Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

