



PRT.0097

## PROTECH ELC

Peinture acrylique protectrice élastomérique en émulsion aqueuse

### Code des Douanes

3209 9000

### Dosage

0.4 - 0.6 kg /m<sup>2</sup>  
(Conseillé: 0.5 kg /m<sup>2</sup>)

### Emballages

- Seau 22 kg

### Application

- Pulvérisation airless à basse pression  
- Pinceau  
- Rouleau

Famille  
**Protech**

Lignes produits  
• Building  
• Infratech

Composants  
**Monocomposant**

Typologie

**Fixateurs, peintures et crépis à base acrylique**

Catégories fonctionnelles

• Interventions structurelles d'entretien de ponts et viaducs  
• Vernissages de protection (peintures)

Aspect  
**Liquide**

## Description du produit

Peinture élastomère pigmentée pour les finitions protectrices de surfaces en béton avec de modestes incidences en termes de micro-fissures; de saturation en CO<sub>2</sub>, anti-craquelure, applicable au pinceau, au rouleau ou par pulvérisation. Il est à base de résines acryliques en émulsion aqueuse, charges de fines d'apport, pigments colorants photo-stables à haute couverture. C'est un revêtement anti-craquelure, qui maintient dans le temps de hautes caractéristiques de flexibilité et déformabilité.

## Champs d'application

Revêtement anti-craquelure, pour intérieur et extérieur, de surfaces de murs même en présence de fissures provenant de mouvements acycliques et/ou d'affaissement pour dilatations thermiques différentielles. Convient pour la peinture de travaux de génie civil et infrastructures telles que les ponts et viaducs.


## Couleurs disponibles

• Blanc  
• Cartella Azichem - acrilici  
• Cartella Azichem - acrilici


## Caractéristiques fondamentales


 Appliquer en deux couches

 Conservabilité:  
12 mois

 Epaisseur maximum conseillée:  
1.5 mm

 Epaisseur minimum conseillée:  
0.8 mm

 Non inflammable

 Poids spécifique:  
1.55-1.60 kg/dm<sup>3</sup>

 Résistant aux rayons UV

 Sans solvants

 Température d'utilisation:  
+5 / +35 °C

## Spécifications techniques

Résidu sec (10' à 150°C): 79.25 %

## Nettoyage instruments

• Eau

## Supports autorisés

• Crépis  
• Béton  
• Mortiers de béton, à la chaux et mixtes  
• Préfabriqués  
• Fibres-ciment

## Mode d'emploi

PROTECH ELC est à appliqué à deux mains, de manière continue, à l'aide d'une pinceau à poils longs, rouleau ou pistolet airless à basse pression. Remettre une couche seulement une fois terminé le séchage de la couche précédente. Peut être dilué avec de l'eau selon le rapport 15 à 20% maximum.

IF YOU WANT TO SOLVE IT  
 **azichem**

[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Mise à jour du: **24/02/2018**  
Conditions de vente et mentions légales consultables sur [www.azichem.fr/disclaimer](http://www.azichem.fr/disclaimer)

## Préparation des supports

Les surfaces d'application devront être nettoyées, sans saletés, parties friables et incohérentes, poussière, etc. Les supports absorbants et/ou pulvérisés devront être préalablement retirés en appliquant PROTECH FIX AC, pour une consommation approximative de 0,12 kg/m<sup>2</sup>.

Toute fissure, de type statique, devra être préalablement élargie, imprégnée d'un pinceau trempé dans PROTECH FIX AC, et enfin plâtrée avec le stuc plastique FIBROSTUCK.

## Stockage et Conservation

Craint le gel. Stocker le produit dans son emballage d'origine dans un lieu frais, sec et à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil. Une conservation inadaptée du produit peut causer une perte des prestations rhéologiques. Stocker le produit à une température comprise entre +5°C et +35°C.



## Mises en garde, Précautions, Ecologie

Les données techniques ainsi que les prestations, éventuellement indiquées dans ce document, sont le résultat de tests de laboratoire, effectués en milieu climatisé lesquelles pourraient donc résulter légèrement différentes des conditions normales d'exploitation et de déploiement. Il convient donc d'effectuer des tests préliminaires dans les conditions réelles d'emploi.

On rappelle que l'utilisateur est tenu de lire la Fiche de Sécurité la plus récente du produit, qui contient les données chimiques, physiques et toxicologiques, les phases de risque et d'autres informations pour pouvoir transporter, utiliser et éliminer le produit et ses emballages en toute sécurité. On rappelle quoi qu'il en soit de ne pas jeter le produit ou son emballage dans la nature.

Pour éviter de compromettre l'élasticité nécessaire, respecter la consommation minimale recommandée.

PROTECH ELC n'est pas adapté pour des supports métalliques ou à base de plâtre.

Protéger de la pluie pendant au moins 48 heures.

*PROTECH ELC produit/distribué par*



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy  
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398

Mise à jour du: **24/02/2018**  
Conditions de vente et mentions  
légales consultables sur  
[www.azichem.fr/disclaimer](http://www.azichem.fr/disclaimer)