



Familie  
**Protech**

Tip de produs  
**Fixativi, vopsele și gleturi pe bază de acril**

Linii de produse  
• **Building**  
• **Infratech**

Categoriile funcționale  
• **Intervenții structurale de întreținere a podurilor și viaductelor**  
• **Vopsiri protective**

Componente  
**Monocomponent**

Aspect  
**Lichid**

PRT.0097

## PROTECH ELC

Vopsea acrilică, de protecție, elastometrică, în emulsie apoasă

### Cod vamal

3209 9000

### Consum

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

### Ambalaje

- Găleată 22 kg

### Aplicare

- Pulverizator airless la presiune redusă  
- Panou  
- Rulou

## Descrierea generală a produsului

Vopsea elastomerică pigmentată pentru finisajul de protecție al suprafețelor din beton cu microfisuri modeste; anticarbonatativă, anti fisuri, se poate aplica cu pensula, ruloul sau prin pulverizare. Este un produs pe bază de rășini acrilice în emulsie apoasă, aditivi fillerizanti și pigmenți coloranți fotostabili cu acoperire mare. Este un înveliș anti fisuri, care menține caracteristicile ridicate de flexibilitate și deformare, în timp.

## Domenii de utilizare

Acoperirea anti fisuri, pentru interioare și exterioare, a suprafețelor de zid chiar și în prezența fisurilor determinate de mișcările aciclice și/sau de echilibrare/ajustare cauzate de dilatarea termică diferențială. Perfect pentru vopsirea clădirilor civile și pentru lucrări de infrastructură, inclusiv poduri și viaducte.

## Culori disponibile


- Alb
- *Cartella* Azichem - acrilici
- *Cartella* Azichem - acrilici

## Caracteristici fundamentale

 Aplicați două straturi

 Conservare:  
12 luni

 Fără solvenți


 Greutate specifică:  
1.55-1.60 kg/dm<sup>3</sup>

 Grosimea maximă recomandată:  
1.5 mm

 Grosimea minimă recomandată:  
0.8 mm

 Neinflamabil

 Rezistent la razele UV

 Temperatura de utilizare:  
+5 / +35 °C

## Specificații tehnice

Reziduu sec (10' a 150°C): 79.25 %

## Curățarea instrumentelor

- Apă

## Supporturi admise

- Tencuiei
- Beton
- Mortare cimentoase din var și mixte
- Prefabricați
- Fibrociment

## Pregătirea suporturilor

Suprafețele pe care se va aplica produsul trebuie să fie curate, fără reziduuri, fără părți friabile sau neadevate, fără praf etc. Suporturile absorbante și/sau cretate trebuie să fie mai întâi reparate prin aplicarea de PROTECH FIX AC, cu un consum de aproximativ 0.12 kg/m<sup>2</sup>.

Eventualele fisuri de tip static trebuie să fie întâi lărgite, impregnate cu o pensulă înmuiată în PROTECH FIX CA și în final chituite cu chitul plastic FIBROSTUCK.



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

Actualizat în data de: **24/02/2018**  
Condițiile generale de vânzare și notele legale se pot consulta pe pagina web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)

## Aplicare

PROTECH ELC se aplică în două straturi, în mod continuu, cu o pensulă cu peri lungi, rulou sau pulverizator airless (fără aer) de joasă presiune. Aplicați următorul strat numai atunci când stratul precedent este uscat. Poate fi diluat cu apă în raport de maxim 15-20%.

## Stocarea și conservarea

A se feri de îngheț. A se păstra produsul în ambalajul original în mediu răcoros, uscat evitând înghețul și razele directe ale soarelui. O conservare neadecvată a produsului poate determina pierderea proprietăților reologice. A se păstra produsul la o temperatură între +5°C și +35°C.



## Măsurile de precauție Ecologie

Datele tehnice și performanțele specificate în acest document au fost obținute în urma unor teste de laborator efectuate în condiții controlate. Din acest motiv, acestea pot să difere ușor de condițiile efective de lucru și instalare. Este necesar să efectuați niște teste în prealabil, în condițiile efective de utilizare.

Vă reamintim că utilizatorul trebuie să consulte fișa tehnică de securitate a produsului cea mai actualizată cu informații despre conținutul de substanțe chimice, fizice și toxice, fazele de risc și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina deșeurile produsului și a ambalajelor sale în condiții de siguranță. Nu aruncați produsul și ambalajele sale în mediul înconjurător.

Pentru a nu compromite flexibilitatea dorită, respectați consumul minim recomandat.

PROTECH ELC nu este potrivit pentru suporturi metalice sau pe bază de gips.

A se proteja de ploaie timp de cel puțin 48 de ore.

*PROTECH ELC este produs/distribuit de*



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



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

Actualizat în data de: **24/02/2018**  
Condițiile generale de vânzare și  
notele legale se pot consulta pe pagina  
web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)