



PRT.0329

## PROTECH AC-I

Tencuială acrilică pentru interioare și exterioare cu prestații ridicate

### Cod vamal

3214 9000

### Ambalaje

- Găleată 5 kg
- Găleată 25 kg

### Aplicare

- Drișcă
- Drișcă din burete
- Spatulă

Familie  
**Protech**

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

Linii de produse  
• **Building**

Categorii funcționale  
• **Învelișuri protective (gleturi)**

Componente  
**Monocomponent**

Aspect  
**Pastă**

## Certificări și reglementări



**EN 15824**

Specificații pentru tencuieli de interior și exterior, pe bază de lianți organici

## Descrierea generală a produsului

Înveliș plastic continuu netezit cu spatula pentru interioare și exterioare, de înaltă calitate și ușor de aplicat, pe bază de pigmenți nealterabili cu putere mare de acoperire, materiale inerte pe bază de siliciu, granule de marmură cu granulometrie controlată dispersate în liant pe bază de rășină acrilică în emulsie apoasă.

## Caracteristici generale

CULOARE: nuanțe la cerere din catalogul de culori Azichem

USCARE: 24-48 ore (Date referitoare la 20 °C și 65% de U.R.)

Pătrunderea completă în profunzimea unui înveliș depinde strict de condițiile de umiditate și de temperatură din mediu. Această pătrundere se poate prelungi

până la 2/6 luni în situații nefavorabile precum temperaturi sub + 8°C, umiditate atmosferică excesivă, condens pe timp de noapte, ceață etc. Pot fi considerate situații dificile inclusiv aplicările făcute pe șantiere deosebite cum ar fi spre exemplu blocurile fără streășină, pereții îndreptați spre nord etc.

A/c Vopsea pentru pereți exteriori cu suport mineral. BA. Valoarea maximă UE pentru COV (Directiva 2004/42/CE) pentru acest produs (Cat. A/c): 75 gr/l (2007); 40 gr/l (2010). Acest produs conține maximum 25 gr/l de COV.

## Consum

Consumuri orientative în funcție de granulometriile produsului PROTECH AC-I disponibile:

GRANULAȚIE de 1 mm: aproximativ 1,6-2,0 kg/m<sup>2</sup>;

GRANULAȚIE de 1,2/1,5 mm: aproximativ 2,1-2,5 kg/m<sup>2</sup>;

GRANULAȚIE de 2 mm: aproximativ 2,5-3,2 kg/m<sup>2</sup>;

GRANULAȚIE de 2,2 mm: aproximativ 3,0 - 3,6 kg/m<sup>2</sup>.


Randamentele indicate se referă la suporturi netede și sunt strict orientative. Consumurile efective trebuie stabilite în urma unei probe practice corespunzătoare.

## Domenii de utilizare


Înveliș plastic protector și decorativ cu grosime medie, rezistent la șocuri, la ciclurile climatice stresante, impermeabil la apa din atmosferă, având însă permeabilitate la vaporii de apă.


Elasticitatea și duritatea sunt asociate extrem de bine cu o alegere vastă de culori nealterabile în timp; aceste caracteristici, asociate unei aplicări ușoare și practice redau un produs multifuncțional adaptabil la orice nevoie a proiectului. Produs recomandat ca finisare în sistemele de izolare tip "manta", întrucât contribuie la mărirea coeficientului termoacustic.


## Caracteristici fundamentale


 Aplicați două straturi

 Temperatura de utilizare:  
+5/+35 °C

 Utilizați produsul cu ochelari de protecție

 Conservare:  
12 luni

 Utilizați produsul cu mănuși de protecție

 **Culori disponibile**  
Solicitați culori disponibile

IF YOU WANT TO SOLVE IT  


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

Actualizat în data de: **06/07/2021**

Condițiile generale de vânzare și notele legale se pot consulta pe pagina web

[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)

# Specificații tehnice

Coefficient de permeabilitate UNI EN 1062-3: 0.079 kg/(m<sup>2</sup> • h<sup>0.5</sup>)

Conductivitate termică UNI EN 1745: 0.93 W/m°C

## Curățarea instrumentelor

- Apă

## Suporturi admise

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

## Pregătirea suporturilor

Suprafețele pe care se aplică produsul trebuie pregătite corespunzător: uscate, fără pete, praf, părți friabile, neomogene, cu straturi anterioare de vopsele sintetice etc..

SUPPORTURI NOI: Aplicați o mână de fixativ acrilic pe bază de apă PROTECH FIX AC.

SUPPORTURI VECHI: Îndepărtați vopselele vechi printr-o periere energetică; gletuiți eventualele găuri sau imperfecțiuni ale peretelui cu un glet special FIBROSTUCK; treceți la întinderea fixativului acrilic pe bază de apă PROTECH FIX AC.

## Aplicare

Amestecați energic produsul, întindeți cu spatula din inox un strat de acoperire cu grosimea egală cu cea a granulelor pe care le conține. Treceți din nou cu spatula de tăiere pentru a îndepărta eventualul material în exces. După o ușoară uscare, treceți cu spatula din plastic cu mișcări circulare pentru a compacta, uniformiza și realiza efectul de tencuială plină. Pe suprafețele mari se recomandă aplicarea produsului din același lot, iar straturile se aplică una peste alta pentru a evita apariția semnelor de întărire.

## 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 feri de umiditate. A se păstra produsul la o temperatură între +5°C și +35°C.



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

Actualizat în data de: **06/07/2021**  
Condițiile generale de vânzare și  
notele legale se pot consulta pe pagina  
web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)

## Măsurile de precauție **Ecologie**

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 întrebuintării 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.

Nu lucrați niciodată la temperaturi mai mici de + 5° C. Timpul ploios, umiditatea atmosferică excesivă și temperaturile mai mici de + 8 °C ar putea compromite în mod considerabil uscarea, apa de ploaie putând spăla vopseaua chiar și după câteva zile de la aplicare. Vă recomandăm ca în aceste situații să protejați fațadele de aversele imprevizibile, pentru a nu prejudicia rezultatul lucrărilor. Pentru stocare, păstrați produsul în recipiente bine închise, ferite de îngheț.

*PROTECH AC-I 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: **06/07/2021**  
Condițiile generale de vânzare și  
notele legale se pot consulta pe pagina  
web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)