



Familie  
**Protech**

Typ  
**Fixiermittel, Farben und Putz auf Acrylbasis**

Produktlinien  
• **Building**  
• **Infratech**

Funktionskategorien  
• **Strukturelle Instandhaltungsarbeiten an Brücken und Überführungen**  
• **Schutzanstrich (Farben)**

Bestandteile  
**Einkomponente**

Erscheinungsbild  
**Dickflüssige Flüssigkeit**

PRT.0347

## PROTECH AC-P

Acrylfarbe, abwaschbar, für innen und außen

### **Zollcode**

3209 1000

### **Verpackungen**

- Eimer 14 l

### **Anwendungen**

- Niederdruck-Airless-
- Zerstäubung
- Pinsel
- Rolle
- Spritzer

## Beschreibung des Produkts

Farbe auf Basis von Acrylharzen in wässriger Dispersion, für den Innen- und Außenbereich, schützende Lamellenstruktur, die neben einer ästhetischen Wirkung maximale Füllung, Transpiration und sehr hohe Beständigkeit gegen mechanisches und chemisches Licht ermöglicht. Die hohe Deckkraft und Dehnbarkeit machen dieses Produkt extrem einfach aufzutragen. Die speziellen Acrylharze, aus denen es besteht, ermöglichen es, einen Film zu erhalten, der sich auch während der Trocknungsphase durch eine schnelle Unempfindlichkeit gegenüber Wasser auszeichnet, mit einer konsequenten Reduzierung des "Schneckeneffekts" bei atmosphärischen Ereignissen.

## Verbrauch

0,20 bis 0,30 Liter PROTECH AC-P pro Quadratmeter zu lackierende Fläche.

## Verwendungsbereiche


Schützendes und dekoratives Abschlussanstrich von Wänden, Fassaden, Betonprodukten, Putzen, Mauerwerk, Naturstein, porösen Untergründen im Allgemeinen.


## Wesentliche Charakteristiken

 Haltbarkeit:  
12 Monate

 In zwei Anwendungen anzubringen.

 Nicht entflammbar

 Nutzungstemperatur:  
+ 5 / + 35 °C

 Spezifisches Gewicht:  
1.63 g/cm<sup>3</sup>

 **Verfügbare Farben**  
Verfügbare Farben anfordern

## Technische Spezifikationen

Schleiffestigkeit EN 13300: cat. 1 \_

Staub Außen: 30 min

Tast-Aushärtung: 1-2 h

Tiefhärtung: 16-24 h

## Reinigung der Instrumente

- Wasser

## Zulässige Böden

- Verputze
- Beton
- Zementmörtel, Kalk und Mischmaterialien
- Fertiggbau
- Holz
- Zementfasern
- Ziegel



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

Aktualisierung von: **14/12/2021**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und gesetzliche Hinweise, konsultierbar auf

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

# Vorbereitung des Untergrunds

Achten Sie bei Altputzen besonders auf die alten Altanstriche, die durch vorsichtiges Abkratzen und Bürsten entfernt werden müssen, um einen gesunden und nicht bröckelnden Untergrund zu erhalten; Fahren Sie dann mit dem Auftragen von PROTECH FIX AC Fixativ fort. Beim Auftragen auf neue Putze empfiehlt es sich, den Untergrund mit Acrylisolator oder noch besser mit einem weißen oder neutralen Mikroemulsionsfixiermittel zu isolieren. Vermeiden Sie windige oder kalte Tage beim Auftragen. Nicht auf frischen oder stark alkalischen Untergründen auftragen, eine Karbonisierungszeit von mindestens vier Wochen einhalten.

## Verwendungsart

Auf großen Flächen wird empfohlen, das Produkt aus der gleichen Charge aufzutragen und immer nass in nass vorzugehen, um Rückbildungserscheinungen zu vermeiden. Niemals bei Temperaturen unter + 5 °C betreiben. Regenwetter, zu hohe Luftfeuchtigkeit und Temperaturen unter + 8 °C können die Trocknung stark beeinträchtigen mit der Möglichkeit des Abwaschens durch Regenwasser auch nach mehreren Tagen.

VERDÜNNUNG (nach Volumen mit Trinkwasser)

BÜRSTE

1. ANSCHLAG: 15% ein gekreuzter Anstrich oder zwei Anstriche im Abstand von 12-24 Stunden
2. MANTEL: 10%

ROLLE

1. ANSCHLAG: 10%
2. MANTEL: 10%

SPRAY (durch spezielle Ausrüstung)

1. ANSCHLAG: 15/25%
2. ANSCHLAG: 15/25%

Um Filmbildungsfehler zu vermeiden, muss die Verarbeitungstemperatur bei harzbasierten Produkten in wässriger Emulsion zwischen + 5 °C und + 35 °C liegen und die relative Luftfeuchtigkeit nicht höher als 60/70 % sein. Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung und Wind auftragen. Nicht auf frische oder stark alkalische Untergründe auftragen, Mindesttrocknungszeit des Untergrundes von mindestens vier Wochen einhalten. Auch bei farbigen, nicht großflächig gefärbten Flächen mit unterschiedlichen Produktionschargen empfiehlt es sich, da geringe Unterschiede zwischen Charge und Charge technisch möglich sind. Bitte überprüfen Sie die Farbe vor dem Auftragen, da wir auf Streitigkeiten bezüglich des Farbtons des aufgetragenen Produkts nicht reagieren.

## Lagerung und Aufbewahrung

Frostempfindlich Das Produkt in der Originalverpackung an einem kühlen, trockenen Ort, vor Frost und direkten Sonnenstrahlen geschützt, aufbewahren. Eine unsachgemäße Aufbewahrung des Produktes kann zum Verlust der rheologischen Leistungen führen. Feuchtigkeitsempfindlich.



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

Aktualisierung von: **14/12/2021**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und  
gesetzliche Hinweise, konsultierbar  
auf

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

## Hinweise, Vorsichtsmaßnahmen, Ökologie

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen und ggf. auch mündlich oder schriftlich zur Verfügung gestellten allgemeinen Informationen sowie Hinweise und Anwendungsanleitungen für dieses Produkt entsprechen dem aktuellen Stand unserer wissenschaftlichen und praktischen Kenntnisse.

Einige der angegebenen technischen Daten und Leistungsmerkmale können das Ergebnis von Labortests sein, die in einer kontrollierten Umgebung durchgeführt wurden und müssen daher in Bezug auf die tatsächlichen Betriebsbedingungen gegebenenfalls angepasst werden.

Azichem Srl übernimmt keine Verantwortung für unzureichende Leistung aufgrund unsachgemäßer Verwendung des Produkts oder für Mängel, die auf Faktoren oder Aspekte zurückzuführen sind, die nichts mit der Qualität des Produkts ansich zu tun haben, einschließlich falscher Aufbewahrung.

Der Nutzer des Produktes muss vor der Verwendung entscheiden, ob es für die beabsichtigte Verwendung geeignet ist und übernimmt dabei sämtliche daraus resultierende Verantwortung.

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen technischen Daten und Leistungsmerkmale werden regelmäßig aktualisiert. Konsultieren Sie für die aktuellste Version unsere Website: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Das Datum der Überarbeitung ist im nebenstehenden Feld angegeben. Die dort zu findende Version setzt alle vorherigen außer Kraft und ersetzt diese.

Bitte beachten Sie, dass der Benutzer das neueste Sicherheitsdatenblatt mit chemisch-physikalischen und toxikologischen Daten, Risikosätzen und weiteren Informationen für dieses Produkt lesen muss, um das Produkt und seine Verpackung sachgemäß in aller Sicherheit transportieren, verwenden und entsorgen zu können. Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie auf unserer Website: [www.azichem.com](http://www.azichem.com).

Das Produkt und/oder die Verpackung dürfen nicht in der Umwelt entsorgt werden.

*PROTECH AC-P hergestellt / vertrieben von*



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien

[info@azichem.com](mailto:info@azichem.com) Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



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

Aktualisierung von: **14/12/2021**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und  
gesetzliche Hinweise, konsultierbar  
auf  
[www.azichem.de/disclaimer](http://www.azichem.de/disclaimer)