



PRT.0118

## PROTECH WAC-T

Acrylfarbe, Fluor-Elastomerisch,  
schützend, anti-rissbildung

### Verbrauch

0.35 kg /m<sup>2</sup>

### Verpackungen

- Eimer 22 kg

### Anwendungen

- Pinsel
- Rolle
- Spritzer
- Niederdruck-Airles-
- Zerstäubung

Familie

Protech

Produktlinien

- Infratech

Typ

Fixiermittel, Farben und Putz auf Acrylbasis

Funktionskategorien

- **Reparatur und Instandsetzung von Betonstrukturen mit thixotropischem Mörtel**
- **Verdickung von Betonbauten mit Gussmörtel**
- **Bauliche und instandhaltende Eingriffe an Flugpisten und Hafenanlagen**
- **Strukturelle Instandhaltungseingriffe an Dämmen, Becken und Kanäle**
- **Strukturelle Instandhaltungsarbeiten an Brücken und Überführungen**
- **Schutzanstrich (Farben)**

Bestandteile

Einkomponente

Erscheinungsbild

Flüssig

## Zertifikate und Richtlinien



EN 1504-2

Systeme zum Schutz von Betonoberflächen

## Beschreibung des Produkts

Pigmentierte Schutz- und Dekorfarbe, auf Basis von Acrylelastomeren in Emulsion, thermoplastischen Fluorpolymeren (Teflon), füllenden Aggregaten und feinen Farboxiden. Ideal für einen abdichtenden, wasserabweisenden Anstrich von Artefakten und Bauten in Beton oder Mauerwerk, welches sich in schwierigen Umgebungen (Meer- und Bergambiente, Chemie- und Stahlindustrien, etc.) befinden.

## Allgemeine Eigenschaften

PROTECH WAC-T ist ein hochleistungsfähiges, schützendes Finish: es ist anti-karbonisierend, für einen perlenden Effekt, hydrophobiert, atmungsaktiv, etc.. Ideal auch für die Wandflächen in Anwesenheit von Rissen, entstanden aus azyklischen Bewegungen und / oder Setzungen durch Wärmedehnungen.

## Verwendungsbereiche

Fortdauernde Schutzbeschichtung von Staubecken, Kanälen, Stegen, Viadukte, Dämme, Bauten im rauen industriellen Umfeld, Artefakte in Meeresnähe, Bauten in Marine- und Bergambiente im Allgemeinen.

## Verfügbare Farben

- weiß
- *Cartella Azichem - acrilici*
- *Cartella Azichem - acrilici*

## Wesentliche Charakteristiken



Hervorgehobenes Produkt



Haltbarkeit:  
12 Monate



In zwei Anwendungen anzubringen.



Nicht entflammbar



Nutzungstemperatur:  
+5 / +35 °C



Ohne Lösungsmittel



Spezifisches Gewicht:  
1.47 kg/dm<sup>3</sup>



UV-Strahlenfest:



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

Aktualisierung von: **24/02/2018**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und gesetzliche Hinweise, konsultierbar auf

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

## Technische Spezifikationen

Trockene Abfallstoffe (10' a 150°C): 60 %

Viskosität: 4000-6000 cP

Vollständige Aushärtung (a 20°C): 10-12 h

## Reinigung der Instrumente

- Wasser

## Zulässige Böden

- Verputze
- Beton
- Zementmörtel, Kalk und Mischmaterialien
- Fertigbau
- Steilwände

## Vorbereitung des Untergrunds

Die Auftragsflächen müssen absolut sauber, frei von Staub, Verschmutzungen, brüchigen und inkohärenten Stellen, alten Anstrichen und nicht saugfähig etc. sein.

Die saugfähigen und / oder abkreibenden Untergründe müssen zuvor durch die Anwendung von PROTECH FIX AC oder ACS (mit einem indikativen Verbrauch von 0,12 kg / m<sup>2</sup>) saniert werden. Alle statischen Läsionen mit Millimeter-Breite, müssen vorher ausgeweitet, mit einem kurzborstigen Pinsel mit PROTECH FIX AC oder PROTECH FIX ACS imprägniert werden und anschließend mit FIBROSTUCK befüllt werden.

## Verwendungsart

Tragen Sie das Produkt in zwei Schichten mit Pinsel, Rolle oder durch Spritzen, mit Wasser verdünnt nach folgender Dosierung (Gewichts-%) auf:

- erster Anstrich = 40% -50%
- zweiter Anstrich = 15% -20%

Sich an den empfohlenen minimalen Verbrauch halten (350 g / m<sup>2</sup> in zwei Schichten ), um die elastischen Eigenschaften des Produkts nicht zu beeinträchtigen. Überarbeitbar nur nach Austrocknung der vorherigen Schicht.

## 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.



## Hinweise, Vorsichtsmaßnahmen, Ökologie

Die im Dokument angegebenen technischen Daten und Leistungen stammen aus Labortests in konditionierten Räumen und als solche können sie merklich durch die Arbeits- und Inbetriebnahmebedingungen modifiziert werden. Es ist also notwendig vorher Tests unter den tatsächlichen Einsatzbedingungen durchzuführen.

Es wird dem Verwender empfohlen das neueste Sicherheitsblatt des Produktes, mit den chemisch-physikalischen und toxikologischen Daten zu konsultieren, wie die Risikophasen und andere Informationen zum sicheren Transport, Verwendung und der Entsorgung des Produktes und der Verpackung. Das Produkt und die Verpackung müssen umweltgerecht entsorgt werden.

Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder bei Temperaturen unter + 5 ° C auftragen. Für mindestens 48 Stunden vor starkem Regen schützen.



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

Aktualisierung von: **24/02/2018**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und  
gesetzliche Hinweise, konsultierbar  
auf

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

PROTECH WAC-T hergestellt / vertrieben von



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



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

Aktualisierung von: **24/02/2018**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und  
gesetzliche Hinweise, konsultierbar  
auf  
[www.azichem.de/disclaimer](http://www.azichem.de/disclaimer)