



Familie
Protech

Typ
Fixiermittel, Farben und Putz auf Acrylbasis

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

Funktionskategorien
• **Reparatur und Instandsetzung von Betonstrukturen mit thixotropischem Mörtel**
• **Verdickung von Betonbauten mit Gussmörtel**
• **Strukturelle Instandhaltungsarbeiten an Brücken und Überführungen**
• **Schutzanstrich (Farben)**

Bestandteile
Einkomponente

Erscheinungsbild
Dickflüssige Flüssigkeit

PRT.0117

PROTECH WAC

Anti-karbonisierende Acrylfarbe,
für Artefakte aus Beton

Verbrauch

0.2 - 0.3 kg /m²
(Empfohlen: 0.25 kg /m²)

Verpackungen

- Eimer 22 kg

Anwendungen

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

Zertifikate und Richtlinien



EN 1504-2

Systeme zum Schutz von Betonoberflächen

Beschreibung des Produkts

Anti-karbonisierungs Farbe, schützend, dekorativ, pigmentiert für den Anstrich von Betonflächen; auf Basis von Acrylharzen in wässriger Emulsion, bildet einen wasserundurchlässigen Film mit hoher Wasserdampfdurchlässigkeit, verankert durch spezifische Adhäsion und Ausbreitung. Ideal für Schutzbeschichtungen von Infrastrukturarbeiten aus Beton.

Verwendungsbereiche

Farbe für eine schützende, dekorative und anti-karbonisierende Endbearbeitung von Wänden, Fassaden, Artefakte aus Beton, Verputz, Mauerwerk, Naturstein, Halterungen mit einer porösen Struktur im Allgemeinen. Spezifisch für den Anstrich von Industrieanlagen und Infrastrukturprojekte: Brücken, Viadukte, große Fertigungsbauten, etc..

Verfügbare Farben

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

Wesentliche Charakteristiken



Haltbarkeit:
12 Monate



In zwei Anwendungen anzubringen.



Nicht entflammbar



Nutzungstemperatur:
+ 5 / + 35 °C



Ohne Lösungsmittel



Spezifisches Gewicht:
1.5 kg/dm³



UV-Strahlenfest:

Technische Spezifikationen

Stärke: 58 µm

Tast-Aushärtung (a 20°C): 1-2 h

Vollständige Aushärtung (a 20°C): 6-8 h

Reinigung der Instrumente

- Wasser

Zulässige Böden

- Verputze
- Beton
- Zementmörtel, Kalk und Mischmaterialien
- Fertigungsbau
- Zementfasern
- Steilwände



www.azichem.com

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

www.azichem.de/disclaimer

Vorbereitung des Untergrunds

Die Auftragsflächen müssen absolut sauber, frei von Staub, Verschmutzungen, brüchigen und inkohärenten Stellen, alten Anstrichen und nicht saugfähig etc. sein. Degradierete oder unebene Flächen, müssen vorab mit Produkten der REPAR Familie oder haftendem Zementmörtel, hergestellt in situ, basierend auf BOND HG und Polypropylenfaser READYMESH PM-180, saniert werden.

Obwohl es eine gute Regel ist, eine Acrylfarbe nach Vorbehandlung der Oberflächen mit einer konsolidierenden Spezialgrundierung PROTECH FIX AC vorzubehandeln, ist diese Behandlung im Falle von PROTECH WAC nicht unbedingt erforderlich.

Verwendungsart

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

- Pinsel oder Rolle = 10%
- sprühen = 15% -25%

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. Feuchtigkeitsempfindlich.



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.



www.azichem.com

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

www.azichem.de/disclaimer

PROTECH WAC hergestellt / vertrieben von



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