

Protech WAC

Anti-karbonisierende Acrylfarbe, für Artefakte aus Beton



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.

ZOLLCODE: 3209 1000

KOMPONENTEN: Einkomponente

ERSCHEINUNGSBILD: Dickflüssige Flüssigkeit

VERFÜGBARE FARBEN: Verfügbare Farben anfragen

VERPACKUNGEN UND MASSE: Eimer 22 kg

ERHALTENE ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN



EINSATZGEBIETE

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 Infrastrukturobjekte: Brücken, Viadukte, große Fertigbauten, etc..

ZULÄSSIGE TRÄGER

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

VORBEREITUNG DER TRÄGER

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.



ANWENDUNGSWEISE

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.





ANWENDUNGSMETHODEN




Pinsel - Rolle - Spritzer - Niederdruck-Airless-Zerstäubung

WERKZEUGREINIGUNG

Wasser

GRUNDLEGENDE MERKMALE

-  Haltbarkeit: 12 Monate
-  Nicht entflammbar
-  Ohne Lösungsmittel
-  UV-Strahlenfest:

-  In zwei Anwendungen anzubringen.
-  Nutzungstemperatur: + 5 / + 35 °C
-  Spezifisches Gewicht: 1.5 kg/dm³

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

EN ISO 7783-1
Grad der Wasserdampfdurchlässigkeit **0.1959 m**

a 20°C
Vollständige Aushärtung bei 20°C **6-8 h**

UNI EN 1542
> **0.8 MPa**

a 20°C
Berührungshärtung bei 20°C **1-2 h**

UNI EN 1062-1:2005
50 µm

EN ISO 11358
22.3 %

EN ISO 11358
50 %

Sd CO2 UNI EN 1062-6:2003
Durchlässigkeit für CO2 **740 m**

UNI EN ISO 2811-1:2011
1.556 kg/dm³

EN ISO 11358
27.7 %

UNI EN 1062-3
0.012

UNI EN ISO 3251:2008
10.95 g/l

VERBRAUCH

0,25 bis 0,35 kg Protech WAC für jeden Quadratmeter zu lackierender Oberfläche auftragen.

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.

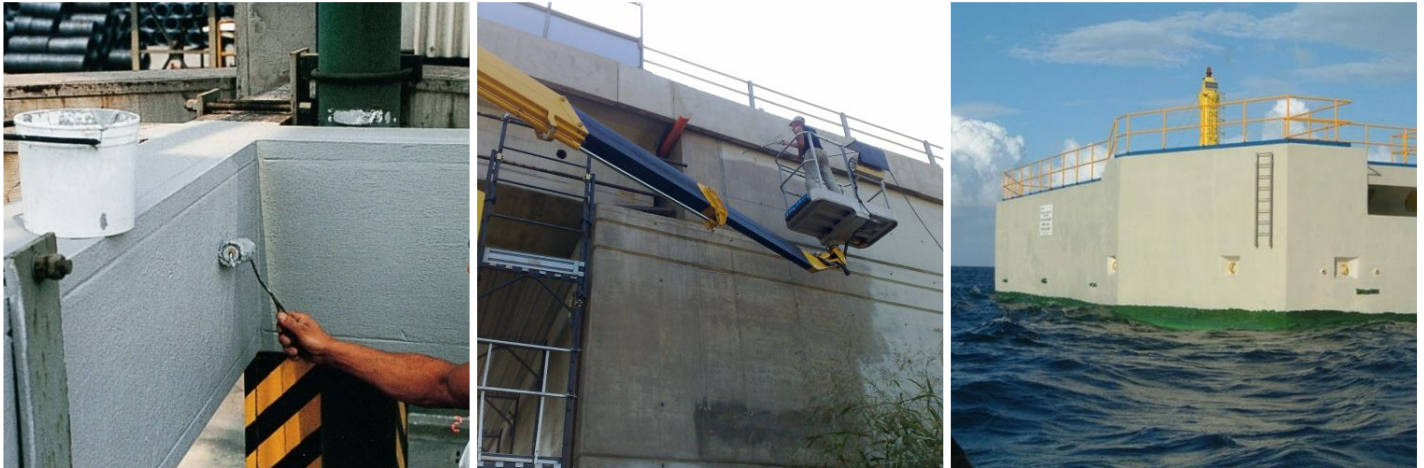


Produziert und verteilt von **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Aktualisierung vom **11-07-2022**
Verkaufsbedingungen und rechtliche Hinweise finden Sie
unter
<https://www.azichem.com/allgemeine-verkaufsbedingung>
en

Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 3

FOTOGALERIE



ZUSÄTZLICHE INHALTE



WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

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. 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.

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



Produziert und verteilt von **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Aktualisierung vom **11-07-2022**
Verkaufsbedingungen und rechtliche Hinweise finden Sie
unter
<https://www.azichem.com/allgemeine-verkaufsbedingung>
en

Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 3