



PRT.0107

## PROTECH QUARZ PLAST

Quarz-Farbe, protektiv,  
dekorativ, auf Basis von  
Acrylharzen

### Zollcode

3209 1000

### Verpackungen

- Eimer 22 kg

### Anwendungen

- Niederdruck-Airles-  
-Zerstäubung  
- Pinsel  
- Rolle

Familie  
**Protech**

Produktlinien  
• **Building**

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

Funktionskategorien  
• **Schutzanstrich (Farben)**

Bestandteile  
**Einkomponente**

Erscheinungsbild  
**Flüssig**

## Beschreibung des Produkts

Quarz-Farbe auf Basis von Acrylharz in Emulsion, unveränderbare Pigmente mit hoher Deckkraft, deckende Füllstoffe, anorganische Füllstoffe, Haftvermittler und Mikro Quarz, für den Anstrich von zivilen Neubauten, sowohl im Außen- als auch im Innenbereich.

## Allgemeine Eigenschaften

Schutzbeschichtung mit lamellierter Struktur, das außer einen ästhetischen originalen Effekt zu haben auch eine maximale Füllung, eine sehr hohe Licht-, mechanische und chemische Beständigkeit, zulässt. Die starke Deckkraft und Dehnbarkeit machen dieses Produkt sehr einfach in der Anwendung, mit großer Einsparungen an Zeit des Arbeiters. Die speziellen Acrylharze, die es zusammensetzen, erlauben es einen charakterisierten Film durch eine schnelle Unempfindlichkeit gegenüber Wasser auch in der Trocknungsphase mit nachfolgender Reduktion des "Slug-Effekt" im Fall von atmosphärischen Ereignisse zu erhalten.

## Verbrauch

0,35 bis 0,60 kg PROTECH QUARZ PLAST für jeden Quadratmeter zu lackierender Oberfläche auftragen.

## Verwendungsbereiche

Schützende, dekorative, witterungsbeständige Farbe, resistent gegen städtische, Industrie-Atmosphäre, von Mauerflächen, Putze, etc..

## Wesentliche Charakteristiken

 Empfohlene Maximaldicke:  
400 µm

 Empfohlene Mindestdicke:  
200 µm

 Haltbarkeit:  
12 Monate

 In zwei Anwendungen anzubringen.

 Nicht entflammbar

 Nutzungstemperatur:  
+5 / +35 °C

 Ohne Lösungsmittel

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

 UV-Strahlenfest:

 **Verfügbare** Farben  
weiß / Azichem - acrilici

## Technische Spezifikationen

Trockene Abfallstoffe (10' a 150°C): 61 %

### Reinigung der Instrumente

• Wasser

### Zulässige Böden

• Verputze  
• Beton  
• Fertigbau  
• Zementfasern



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

Aktualisierung von: **25/08/2020**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und  
gesetzliche Hinweise, konsultierbar  
auf  
[www.azichem.de/disclaimer](http://www.azichem.de/disclaimer)

## Verwendungsart

Die schützende und dekorative Farbe PROTECH QUARZ PLAST kann nach Verdünnung mit Wasser bis zu 15%, mit einem überkreuzten Anstrich oder mit zwei Anstrichen, 12-24 h voneinander distanziert, mit dem Pinsel aufgetragen werden, so kann es auch mit der Rolle aufgetragen werden, mit einer Verdünnungen mit Wasser von 15-25%. Die Auftragung mittels Besprühung, erfordert spezielle Airless-Geräte mit niedrigem Druck, die allgemein auf dem Markt zu finden sind.

In Anwesenheit von großen Flächen ist es empfehlenswert, das Produkt aus dem gleichen Charge zu verwenden und für die letzte Hand, immer "nass auf nass" fortfahren, um Anzeichen einer Wiederaufnahme zu verhindern.

## 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. Das Produkt bei Temperaturen im Bereich von +5°C bis +35°C lagern.



## 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.

Zu hohe Luftfeuchtigkeit und Regenwetter kann die Trocknungszeit beeinflussen.



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

Aktualisierung von: **25/08/2020**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und  
gesetzliche Hinweise, konsultierbar  
auf  
[www.azichem.de/disclaimer](http://www.azichem.de/disclaimer)



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: **25/08/2020**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und  
gesetzliche Hinweise, konsultierbar  
auf  
[www.azichem.de/disclaimer](http://www.azichem.de/disclaimer)