



SYN.0106

## SYNTECH PAVISHEER

Epoxy-Behandlung für  
transparente Beschichtungen

### Zollcode

3907 3000

### Verpackungen

- Kanne 10 kg [A]
- Kanne 5 kg [A]
- Dose 1 kg [A]
- Kanne 10 kg [B]
- Kanne 5 kg [B]
- Dose 1 kg [B]
- Kit: 1 Dose 1 kg [A] + 1 Dose 1 kg [B]
- Kit: 1 Kanne 5 kg [A] + 1 Kanne 5 kg [B]
- Kit: 1 Kanne 10 kg [A] + 1 Kanne 10 kg [B]

### Anwendungen

- Pinsel
- Rolle



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

Aktualisierung von: **29/07/2022**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und  
gesetzliche Hinweise, konsultierbar  
auf  
[www.azichem.de/disclaimer](http://www.azichem.de/disclaimer)

Familie  
Syntech

Typ  
Epoxid- und Polyureaharz-Behandlungen, -Verkleidungen  
und Lacke

Produktlinien  
• Infratech  
• Floor

Funktionskategorien  
• Verwirklichung von Haftbrücken zwischen dem  
vorhandenen Untergrund und der neuen Auflage  
• Rindenbehandlung und Reparatur von Beton-  
Industrieböden  
• Schutzverkleidungen, Verfestigungen, aus Polyurethan  
oder Epoxiden

Bestandteile  
Zweikomponenten

Erscheinungsbild  
Flüssig + Flüssig

## Zertifikate und Richtlinien



**EN 1504-2**

Systeme zum Schutz von Betonoberflächen

## Beschreibung des Produkts

Zweikomponentiges transparentes Epoxysystem auf Basis von Epoxid- und Aminharze in wässriger Dispersion, lösemittelfrei. Ideal zu Schutzbehandlungen, transparent, durch einen hohen Feststoffgehalt und Staubschutz auf Industrieböden aus Beton mit guter mechanischer und chemischer Beständigkeit, insbesondere im Bezug auf Kontakt mit Ölen und Lösungsmittel. Es eignet sich auch gut als Grundierung für Arbeitsfugen zwischen alten und neuen Betonböden.

## Verbrauch

0,10 bis 0,15 kg SYNTYECHE PAVISHEER für jeden Quadratmeter zu beschichtender Oberfläche.

## Verwendungsbereiche

Transparente Feinbearbeitung von Innenböden, mechanisch-resistente Imprägnierung, antistaub und anti-Öl für Betonoberflächen.

## Wesentliche Charakteristiken



Haltbarkeit:  
12 Monate

**A:B** Mischverhältnis:  
1:1



Nicht entflammbar



Nur mit Schutzhandschuhen verwenden



Nutzungstemperatur:  
+5 / +35 °C



Ohne Lösungsmittel



Pot life:  
80 - 120 min



Spezifisches Gewicht:  
1.09 kg/l



Verfügbare Farben  
Transparent

## Technische Spezifikationen

Begehbarkeit: 24 h

Kapillarabsorption (UNI EN 1062-3): 0.02 kg/(m<sup>2</sup> · h<sup>0.5</sup>)

Tast-Aushärtung (a 20°C): 0.5 h

Viskosität (UNI EN ISO 3219): Comp A 14700 / Comp B  
20500 mPas

Vollständige Aushärtung (a 20°C): 7 tag

## Reinigung der Instrumente

- Wasser

## Zulässige Böden

- Beton
- Fertigbau
- Fliesen und Kacheln
- Untergrundestrich
- Steilwände

## Vorbereitung des Untergrunds

Die Halterungen müssen eine ausreichend mechanische Festigkeit haben. Die Betonoberflächen müssen ausgehärtet, trocken, eben und saugfähig, frei von Ölen, Reinigungsmittel, Staub und Schmutz sein. Es sollte auch, die am besten geeignete Art der mechanischen Aufbereitung ausgewertet werden (durch Abrieb oder Kugelstrahlung).

Angemessen saugfähige Oberflächen können direkt nach entsprechender Reinigung behandelt werden. Für geflieste Oberflächen oder bei präexistierende Harzbeschichtungen ist eine mechanischen Abreibung oder Kugelstrahlung, bis zur kompletten Opalisierung der Oberflächen und absoluten Elimination von Staub, erforderlich.

## Verwendungsart

Mischen Sie die Komponenten A und B vor dem Mischen jeweils in einem eigenen Behälter. Nehmen Sie keine Teilmengen aus den Packungen, um Fehler im Mischungsverhältnis zu vermeiden, die zu Fehlern oder unvollständiger Aushärtung führen würden. Gießen Sie Komponente B in einen geeigneten Behälter und geben Sie Komponente A hinzu. Mischen Sie alles einige Minuten lang mit einem mechanischen Rührer bei variabler Geschwindigkeit, bis eine homogene und gleichmäßig gefärbte Mischung erhalten wird. Einige Minuten ruhen lassen und erneut mischen. Verdünnen Sie das Endprodukt nur mit Wasser im Verhältnis SYNTECH PAVISHEER: Wasser von 1: 3 für die erste Schicht und 1: 2 für die zweite. Fügen Sie nach und nach das Verdünnungswasser hinzu und mischen Sie einige Minuten lang weiter. Das Verdünnungsverhältnis kann je nach Porosität des Trägers variieren; Bei Bedarf kann auf geschlossenen Flächen auch die zweite Schicht unter Berücksichtigung des Verdünnungsverhältnisses 1: 3 verdünnt werden. Die SYNTECH PAVISHEER Emulsion hat eine Stabilität von ca. 2 Stunden bei 20 ° C; Innerhalb dieser Frist muss das Produkt verwendet werden. SYNTECH PAVISHEER wird mit einer kurzhaarigen Walze oder einem Spray aufgetragen, wobei die gesamte Oberfläche gleichmäßig bedeckt wird. Wir empfehlen die Anwendung bei Temperaturen unter 5 ° C.

## 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.



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

Aktualisierung von: **29/07/2022**  
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.

*SYNTECH PAVISHEER 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: **29/07/2022**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und  
gesetzliche Hinweise, konsultierbar  
auf  
[www.azichem.de/disclaimer](http://www.azichem.de/disclaimer)