

Gi.Gi. Sealer

SCHÜTZENDE OBERFLÄCHENVEREDELUNG

PRODUKT FÜR DEN GEWERBLICHEN GEBRAUCH - REVISION: 01 FEBRUAR 2022

Gi.Gi. Sealer ist eine transparente, schützende Polyurethan- Beschichtung für zementäre Oberflächenbeschichtungen wie Ercole® und Microbond®. Er ist farblos und vergilbt nicht. Er bildet einen schützenden Oberflächenschutz, der die Haltbarkeit der Beschichtung erhöht, indem er sie vor Abrieb und Kratzern bewahrt. Es hemmt das Eindringen von Ölen und Schadstoffen. Gi.Gi. Sealer ist ein Zweikomponentenprodukt für den professionellen Einsatz.

Eigenschaften

- Mattes Polyurethan-Finish auf Wasserbasis.
- Auftrag mit 8 mm Mikrofaserwalze, Airless-System oder Mikrofaserstreuer.
- Lösemittelfrei.
- Sehr widerstandsfähig, auch gegenüber dem Autoverkehr.
- UV-beständig, vergilbt nicht.
- Anti-Kratzer.
- Verhindert das Eindringen von Ölen.
- Unglaubliche Abriebfestigkeit.

Verwendet

- Innenräume von Wohnungen und öffentlichen Gebäuden
- Innenraumnutzung und öffentliche Gebäude
- Auffahrten
- Auskleidung des Pools
- Fliesenverlegung in Badezimmern, Duschkabinen, Küchenarbeitsplatten

Technische Daten

| | |
|-----------------------------------|---|
| Indikativer Ertrag ⁽¹⁾ | Microbond® Kleiner Kit: ca. 12,5 m ² Großer Kit: ca. 25 m ² Ercole® Kleiner Kit: ca. 10 m ² Großer Kit: ca. 20 m ² |
| Verpackung | 0,9 kg - 1,8 kg |
| Katalyse-Verhältnis | A : B = 2 : 1 |
| Erscheinungsbild | Teil A: Weiße Flüssigkeit Teil B: Transparente Flüssigkeit |
| Haltbarkeit ⁽²⁾ | 12 Monate |
| Geruch | Charakteristisch |
| Aushärtungsdauer | min. 8 Stunden bei leichter Belastung min. 48 Stunden bei starker Belastung 10-12 Tage |

⁽¹⁾ Die Ergiebigkeit ist für zwei Schichten angegeben und kann je nach der Oberflächenporosität variieren.

⁽²⁾ Bei verschlossener Lagerung im Originalbehälter zwischen 10°C und 25°C

⁽³⁾ Bei 20°C und 65% Luftfeuchtigkeit

Anwendung

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt, das unter www.ecobeton.at verfügbar ist.

Vorbereitung des Untergrundes:

Gi.Gi. Sealer muss auf eine trockene und ausreichend poröse Beschichtung aufgetragen werden. Vor dem Auftragen sicherstellen, dass die Oberfläche frei von Schmutz, Ölen, vorheriger Versiegelung und anderen Substanzen ist, die das Eindringen und die Haftung des Produkts behindern. Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche ausreichend saugfähig ist, indem Sie Wasser auf einen kleinen Testbereich gießen; wenn das Wasser auf der Oberfläche stagniert, rauhen Sie den Untergrund mechanisch auf.

Mischen des Produkts:

Das Produkt in den beiden Flaschen vor Gebrauch schütteln. In einem sauberen Eimer den Inhalt von Teil A mit dem Inhalt von Teil B gründlich mischen. Füllen Sie die leere Flasche von Teil A dreimal mit kaltem Wasser und gießen Sie es in den Eimer mit den gemischten Komponenten. Mit einem Bohrmaschinenmischer gründlich mischen. Lassen Sie das Produkt einige Minuten lang stehen und gießen Sie es dann in die Pumpe oder das Sprühgerät. Die Zeit zur Verarbeitung des Produkts variiert von 45 bis 90 Minuten, kann aber je nach Saugfähigkeit des Untergrunds und Umgebungsbedingungen (Temperatur und Feuchtigkeit) variieren.

Es wird empfohlen, die Produktmenge für die zu behandelnde Fläche vorzubereiten und sofort mit dem Auftragen der ersten Schicht zu beginnen. Bei glatten, nicht porösen Oberflächen 2 Teile Wasser anstelle von 3 Teilen der Komponente A verwenden.

Anwendung:

Gi.Gi. Sealer kann mit einem Airless-Sprüh-Gerät, einer Mikrofaserrolle von mindestens 8 mm und/oder einem Mikrofaser-Verteiler auf die zu schützende Oberfläche aufgetragen werden. Die zweite Schicht erst auftragen, nachdem die erste Schicht vollständig getrocknet ist, d.h. wenn sich die Oberfläche trocken anfühlt (mindestens 4 Stunden) und nicht mehr klebt. Nicht zu viel auftragen um eine Stagnation des Produkts auf der Oberfläche zu vermeiden.

Nachfolgende Anstriche benötigen in der Regel 4 bis 8 Stunden zum Trocknen, je nach Temperatur und Belüftung des Raums. Zwei Anstriche sind in der Regel ausreichend, doch muss der Verarbeiter die spezifischen Anforderungen des jeweiligen Falls ermitteln.

Nach dem Auftragen können die Instrumente mit milder Seife und Wasser gereinigt werden. Das Schutzmittel wird innerhalb der angegebenen Aushärtezeit fest. Vermeiden Sie es, die Versiegelung für mindestens 24-48 Stunden nach dem Auftragen Feuchtigkeit oder kalten Temperaturen auszusetzen. Die Versiegelung muss bei einer Temperatur zwischen 10° und 30 °C.

Gi.Gi. Sealer

SCHÜTZENDE OBERFLÄCHENVEREDELUNG

PRODUKT FÜR DEN GEWERBLICHEN GEBRAUCH - REVISION: 01 FEBRUAR 2022

Beschränkungen

Ecobeton-Produkte müssen unter normalen Feuchtigkeits- und Temperaturbedingungen angewendet werden. Wenn die Umgebungsbedingungen nicht optimal sind, empfehlen wir die Verwendung von Entfeuchtungs-, Heiz- oder Kühlsystemen für mindestens zwei Tage vor der Verlegung. Die Oberflächentemperatur darf nicht unter 10 °C und nicht über 30°C.

°C. Ecobeton-Produkte sollten nicht ausgebracht werden, wenn innerhalb von 24 Stunden Niederschläge zu erwarten sind. Setzen Sie das Material nicht dem Frost aus.

Anmerkung:

Die Angaben auf diesem Blatt entsprechen nach derzeitigem Kenntnisstand der Wahrheit. Die Produkte sind von höchster Qualität und Standard in Bezug auf die Produktionstoleranzen. Da keine Kontrolle über die Verwendung des Produkts möglich ist, wird keine Garantie, weder direkt noch indirekt, für das Endergebnis gegeben und es wird keine Haftung für die Verwendung der Produkte übernommen. Die Benutzer werden aufgefordert, vor der Anwendung Tests durchzuführen.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website:

www.ecobeton.at

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

office@ecobeton.at



Anna Fohringer
Buchfeldstraße 15, A-3393 Zelking
+43 664 1012447
office@ecobeton.at
www.ecobeton.at

