

Anwendungsbereich

Verwenden Sie FLOORRESIN WÄSSRIGES EPOXIDHARZSYSTEM FÜR SAUGENDE UNTERGRÜNDE für

- mineralische Untergründe, wie Beton und Estrich
- OSB
- Rigips
- U.v.m.

Nutzen Sie das Produkt an Wand und Boden.

Kerneigenschaften

- Für saugende Untergründe
- Lösemittelfrei
- Diffusionsoffen

Verarbeitungshinweise

Zur Verarbeitung benötigen Sie...

Schutzausrüstung



Nitrilhandschuhe /
Schutzbrille

Mischbehälter



Mischeimer

Rührer für Bohrmaschinen oder Akkuschrauber



Stirrer Cast 60



Stirrer Cast 80

Auftrag



Beschich-
tungsroller
und Walze

EFFECT



Ggf.
Farbpaste

Vorbereitung

Die zu beschichtende Oberfläche muss vor Verarbeitungsbeginn:

Von losen Bestandteilen, Lösemittel-, Fett-, Ölrückständen gereinigt werden.

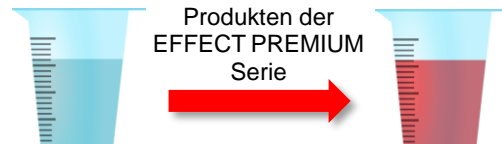
Glatt und eben sein – das Produkt eignet sich nicht zum Nivellieren unebener Oberflächen!

Der Untergrund kann leicht feucht und kühl (min. 10°C) sein.

Harz bei einer Temperatur von 20°C bereithalten.

Details finden Sie unter www.wafe-resin.eu

Einfärben des Harzes mit...



Verarbeiten

- Verwenden Sie entweder ganze Arbeitsgebände

HARZ FÜR WÄSSRIGES EPOXIDHARZSYSTEM



HÄRTER FÜR WÄSSRIGES EPOXIDHARZSYSTEM



0,5 kg	0,5 kg
1 g	1 kg
4 kg	4 kg
10 kg	10 kg

- Oder Teilmengen.

Berechnen Sie die benötigten Mengen Harz und Härter dazu entweder selbst oder entnehmen Sie Beispielwerte aus der folgenden Tabelle

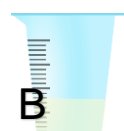
Menge HARZ FÜR WÄSSRIGES EPOXIDHARZSYSTEM



250 g
750 g
1,25 kg
2,5 kg

Menge HÄRTER FÜR WÄSSRIGES EPOXIDHARZSYSTEM

250 g
750 g
1,25 kg
2,5 kg



Berechnung der Harz- und Härtermenge

ODER

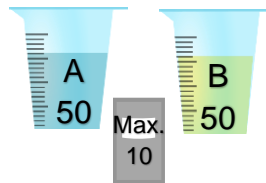
Harzmenge =
Wunschmenge / 2
Härtermenge = Harzmenge

Allgemeine Hinweise

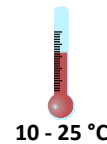
Verbrauch

Ca. 350 g / 1m²
Abhängig von Saugfähigkeit,
Rauigkeit, Beschaffenheit der
Oberfläche

Mischungsverhältnis A : B (Gewicht!)



Verarbeitungst emperatur



10 - 25 °C

Relative Luftfeuchtigkeit

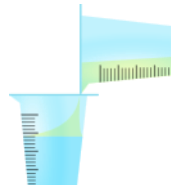


max. 60 % r.F.

Verarbeitung



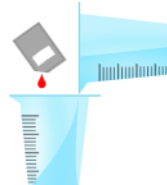
Bei Teilmischungen: Harz und Härter genau in separate Behälter einwiegen.



Härter-Komponente unter langsamen Rühren zum Harz geben und sorgfältig mischen. Insbesondere **Rand- und Bodenbereiche** beachten.



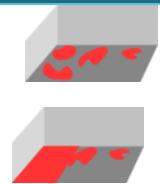
Solange Mischen, bis keine Schlieren mehr erkennbar sind.



Mischung in ein zweites, sauberes Mischgefäß füllen (umtopfen). Ggf. EFFECT zugeben.



Erneut mischen.



Mischung grob auf der Fläche verteilen und anschließend mit Beschichtungswalzen gleichmäßig im Kreuzgang verteilen. Vermeiden Sie Pfützen und dickere Schichten. Diese Härten langsamer bis gar nicht aus.

Mischen Sie immer nur Mengen an, welche in der angegebenen Verarbeitungszeit verarbeitet werden können.

Verwenden Sie keine weiteren Additive, wie z.B. Entlüfter. (Diese können die mechanischen und chemischen Eigenschaften der Beschichtung negativ beeinflussen.)

Aushärtung (bei 20°C)



Ca. 30 - 40
Minuten

Verarbeitungszeit / Topfzeit

24 Stunden

Begehbar

24 Stunden

Bearbeitbar / Nächste Schicht

Sollte die Weiterbearbeitung erst nach mehreren Tagen stattfinden, sollte die Schicht noch einmal angeraut und gereinigt werden, um eine Verhaftung zu gewährleisten.

5 - 7 Tage

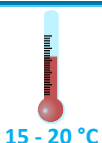
Endfestigkeit

Die Aushärtung ist abhängig von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes. Vermeiden Sie während der Aushärtung und in den nachfolgenden 7 Tagen Frost und Feuchtigkeit.

Arbeitsmittelreinigung

Sie können mit Aceton / Aceton pure oder entsprechenden Reinigern noch flüssige Harzreste gut vom Werkzeug lösen. Führen Sie die Reinigungsarbeiten bitte in gut belüfteten Arbeitsräumen durch. Beachten Sie bitte, die Sicherheitshinweise des jeweiligen Reinigungsmittels. Die Arbeitsgeräte sollten nach der Reinigung gut auslüften, um Verunreinigungen neuer Harzansätze zu vermeiden. Ausgehärtetes Harzreste sind nur mechanisch, etwa durch Abschleifen, zu entfernen.

Lagerung



15 - 20 °C

Bitte lagern Sie das Material getrennt von Getränken, Lebens- und Futtermitteln, sowie unzugänglich für Kinder und sicher verschlossen.

Produkt bei 15 - 20°C, trocken und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern.

Unter diesen Bedingungen ist das Produkt 6 - 9 Monate im verschlossenem Originalgebinde lagerstabil.

Nicht ESSEN, TRINKEN, RAUCHEN oder SCHNUPFEN.

Tragen Sie bitte beim Verarbeiten immer Handschuhe und Schutzbrille. Beachten Sie bitte die Hinweise auf dem Etikett, und fordern Sie bei weiteren Fragen unsere Sicherheitsdatenblätter an. Unsere Sicherheitsabteilung steht Ihnen bei Fragen gerne zur Verfügung.



Nach Einatmen

Nach Einatmen von Zersetzungsprodukten, den Betroffenen an die frische Luft bringen, warmhalten und liegend ruhen lassen.

Nach Augenkontakt

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei Berührung mit den Augen, sofort bei geöffneter Lidspalte, 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen.

Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Kohlendioxid (CO₂), Löschpulver oder Sprühwasser, Schaum

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Bei Verschlucken sofort trinken lassen. Nach Verschlucken den Mund mit reichlich Wasser ausspülen (nur wenn die Person bei Bewusstsein ist) und sofort medizinische Hilfe holen. **Kein Erbrechen herbeiführen.**

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Datenblatt, das von uns angefordert werden sollte. Beachten Sie die jeweilig gültigen gesetzlichen und länderspezifischen Vorschriften.

Nähere Informationen zur Sicherheit für Transport, Lagerung und den Umgang, sowie die Entsorgung und Ökologie, können Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt und der Broschüre „Acrylharze in der Bauwirtschaft und Umwelt“ der Deutschen Bauchemie e.V. (neueste Ausgabe) entnehmen. Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zu unseren Geschäftszeiten zur Verfügung (Montag bis Donnerstag von 7 bis 16 Uhr, Freitag von 7 Uhr bis 13 Uhr).

Allgemeine Fragen:

Deutschland

post@woodresin.eu

Schweiz

schweiz@woodresin.eu

Notfallauskunft:

Deutschland

0049 9921 971531-91

Schweiz

Tox Info Suisse 145