

FLOORRESIN 2K VERSIEGELUNG FÜR OBERFLÄCHEN ULTRA MATT



FLOORRESIN
PREMIUM

Anwendungsbereich

Verwenden Sie FLOORRESIN 2K VERSIEGELUNG FÜR OBERFLÄCHEN ULTRA MATT für:

- ein mattes Endfinish auf verschiedensten Fußbodenbelägen

Kerneigenschaften

- mattes Finish
- farblos, UV beständig, kratzfest
- erhöhte Fleckbeständigkeit

Verarbeitungshinweise

Zur Verarbeitung benötigen Sie...

Schutz-ausrüstung



Nitrilhandschuhe / Schutzbrille

Mischbehälter



Mischeimer

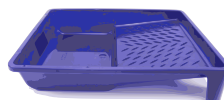
Rührer

0,5 – 5 kg



Stirrer Cast 60

Hilfsmittel zum Auftrag



Farbwanne



Beschichtungs-roller und -walze*



Klebeband

*verwenden Sie Beschichtungswalzen mit Härchen. Schaumwalzen sind nicht geeignet. Entfernen Sie vor Verarbeitungsbeginn so viele lose Fussel und Härchen wie möglich von der Walze, indem Sie mehrmals über die Klebeseite eines Klebebandes rollen.

Vorbereitung

Die zu beschichtende Oberfläche muss vor Verarbeitungsbeginn:

Trocken sein

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

Harz und Härter bei einer Temperatur von 20°C bereithalten.



Alle vorher aufgetragenen Harze müssen vor Verarbeitungsbeginn vollständig ausgehärtet sein.

Arbeiten Sie am besten immer mit einer zweiten Person, um ansatzfreies Beschichten zu ermöglichen.

Details finden Sie unter www.floor-resin.eu

Verarbeiten

Berechnen Sie die benötigten Mengen Harz und Härter entweder selbst oder entnehmen Sie Beispielwerte aus folgender Tabelle:

Menge HARZ ZUR VERSIEGELUNG VON OBERFLÄCHEN ULTRA MATT		Menge HÄRTER ZUR VERSIEGELUNG VON OBERFLÄCHEN ULTRA MATT		Berechnung der Harz- und Härtermengen
 A	200 g	80 g	+	ODER Harzmenge = (Wunschmenge/140)x100 Härtermenge = Wunschmenge-Harzmenge
	500 g	200 g		
	750 g	300 g		
	1 kg	400 g		
	1,5 kg	600 g		
		 B		



Allgemeine Hinweise

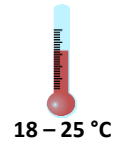
Verbrauch

50 – 150 g / 1 m²
Bei nicht saugendem Untergrund (z.B. EP-Material)
150 – 200 g / 1 m²
Bei saugendem Untergrund (z.B. Holz)

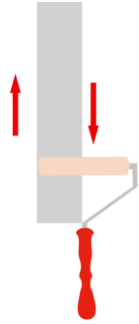
Mischungsverhältnis A : B (Gewicht!)



Verarbeitungstemperatur



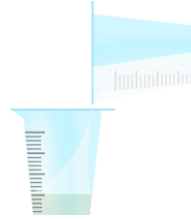
Verarbeitung



Entfernen von losen Fusseln und Härchen durch mehrmaliges abrollen auf der Klebefläche eines Klebebandes.



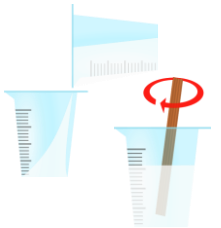
Vor Entnahme die Harzkomponente aufrühren. Bei Teilmischungen: Harz und Härter genau in separate Behälter einwiegen.



Harzkomponente zum Härter geben und sorgfältig mischen. Insbesondere **Rand- und Bodenbereiche** beachten!



Solange mischen, bis keine Schlieren mehr erkennbar sind.



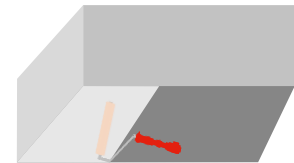
Mischung in ein zweites sauberes Mischgefäß füllen (umtopfen) und erneut rühren.



2K VERSIEGELUNG FÜR OBERFLÄCHEN ULTRA MATT in die Farbwanne geben.
2K VERSIEGELUNG FÜR OBERFLÄCHEN ULTRA MATT mit der fusselfreien Walze aufnehmen und überschüssiges Material in der Farbwanne abstreifen



Mit der fusselfreien Walze im Kreuzgang gleichmäßig und drucklos auf der zu beschichtenden Oberfläche verteilen.



Mit einer zweiten, unbenutzten und fusselfreien Walze das überschüssige Material drucklos im Kreuzgang abtragen. Mit dieser Walze kein neues Material aus der Farbwanne aufnehmen.

Tragen Sie 2K VERSIEGELUNG FÜR OBERFLÄCHEN ULTRA MATT nur als hauchdünne Versiegelung auf. Dabei Pfützenbildung vermeiden. Die Oberfläche sollte einheitlich weiß beschichtet sein.

Zu dicker Auftrag kann zu Problemen bei der Aushärtung führen und zur Ablösung vom Untergrund.

Solche Stellen bleiben nach der Härtung lange Zeit milchig – es besteht die Gefahr der Blasenbildung.

Zugluft oder ein Gefälle kann während dem Aushärten zu Verlaufsspuren führen.

Achten Sie vor allem bei Wandapplikationen auf einen dünnen Auftrag.

Mischen Sie bei längerer Standzeit die Mischung erneut auf. Verwenden Sie keine weiteren Additive, wie z.B. Entlüfter. (Diese können die mechanischen und chemischen Eigenschaften der Beschichtung negativ beeinflussen.)



Aushärtung



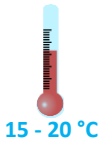
ca. 40 - 60 Minuten	Verarbeitungszeit / Topfzeit
ca. 12 Stunden	Begehbar
ca. 12 Stunden	Bearbeitbar / Nächste Schicht möglich
7 Tage	Endfestigkeit

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



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 4 - 6 Monate im verschlossenem Originalgebinde lagerstabil.

Sicherheitshinweise

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 Hautkontakt

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

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.

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.**

Brandbekämpfung

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

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

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 „Polyurethanharze 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@floor-resin.eu Schweiz schweiz@floor-resin.eu

Notfallauskunft:

Deutschland 0049 9921 971531-91 Schweiz Tox Info Suisse 145