

FLOORRESIN PREMIUM 2K ACRYLHARZ-GRUNDIERUNG 1651



FLOORRESIN
PREMIUM

VERSIEGELUNG

Anwendungsbereich

Verwenden Sie FLOORRESIN PREMIUM 2K ACRYLHARZVERSIEGELUNG 1653 als Versiegelung:

- in Garagen
- Industrie- und Lagerhallen

Kerneigenschaften

- robust und schnellhärtend auch bei tiefen Temperaturen
- einfache Verarbeitung

Verarbeitungshinweise

Zur Verarbeitung benötigen Sie...

Schutz- ausrüstung



Nitrilhandschuhe /
Schutzbrille

Mischbehälter



Mischbecher

Rührer

< 0,5 kg



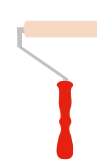
Rührstäbe

0,5 – 5 kg



Stirrer Cast 60

Auftrag



Beschichtungsroller und -
Walze

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.

Verarbeiten Sie das Produkt nur in gut belüfteten Räumen oder im Freien.

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

Details finden Sie unter www.floor-resin.eu

Verarbeiten

Wegen der kurzen Verarbeitungszeit wird ggf. die **Verwendung von Teilmischungen und das Arbeiten mindestens zu zweit empfohlen.**

Verarbeiten mit FLOORRESIN PREMIUM POWDER BP 50 W

- Verwenden Sie entweder ganze Arbeitsgebinde

PREMIUM 2K ACRYLVERSIEGELUNG 1653



1 kg
3 kg
5 kg

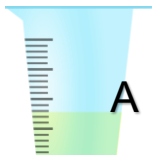
+

30 g
60 g
100 g

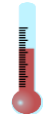
PREMIUM POWDER BP 50 W



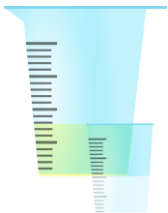
- oder Teilmengen.
Berechnen Sie die benötigten Mengen Harz und Härter dazu entweder selbst oder entnehmen Sie Beispielwerte aus folgender Tabelle:

Menge PREMIUM 2K ACRYLVERSIEGELUNG 1653		Menge PREMIUM POWDER BP 50 W		Berechnung der Harz- und Härtermengen
	500 g	10 g		Harzmenge = (Wunschmenge/102)x100
	1,5 kg	30 g		Härtermenge = Wunschmenge-Harzmenge
	2 kg	40 g		
	2,5 kg	50 g		

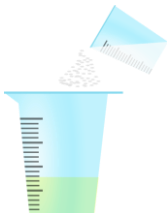
Allgemeine Hinweise

Verbrauch	Mischungsverhältnis A : B (Gewicht!)	Verarbeitungstemperatur
ca. 350g / 1m ² abhängig von Saugfähigkeit, Rauigkeit, Beschaffenheit der Oberfläche	 A 100  B 2	 5 – 20 °C

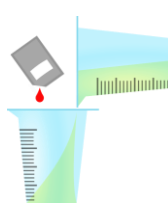
Verarbeitung



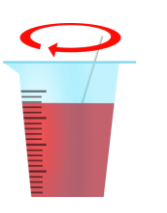
Bei Teilmischungen: Harz und Härter genau in separate Behälter einwiegen.



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



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



Erneut mischen.



Mischung grob auf der Fläche verteilen und anschließend zügig mit Beschichtungswalzen verteilen. Arbeiten Sie zu zweit und in Teilflächen für eine Ansatzfreie Verarbeitung

Mischen Sie immer nur benötigte Mengen an! Lassen Sie größere Volumen (=dicke Schichten) niemals für längere Zeit im Mischbehälter stehen, da diese schneller und heißer aushärten und sich die Verarbeitungszeit immens verkürzt. Dicke Schichten und hohe Temperaturen lassen das Material schneller als angegeben aushärten. Die Mischung wird zudem heißer, was Vergilbungen, Siedeböhlen, Spannungsrisse sowie einen erhöhten Schrumpf zur Folge haben kann.

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

Aushärtung



5 - 10 Minuten	Verarbeitungszeit / Topfzeit
60 - 90 Minuten	Begehrbar
90 - 120 Minuten	Bearbeitbar / Nächste Schicht möglich
3 Tage	Endfestigkeit

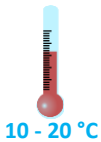
Vermeiden Sie während der Aushärtung und in den nachfolgenden 7 Tagen Frost und Feuchtigkeit.



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 10 – 20 °C, trocken** und **vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt** lagern.

Unter diesen Bedingungen ist das Produkt 4 - 6 Monate im verschlossenem Originalgebinde lagerstabil.

Getrennt von unedlen Metallen und Zündquellen lagern.

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 Eintritt von Blaufärbung (Lippen, Ohrläppchen, Fingernägel) möglichst rasch Sauerstoffbeatmung. Bei Atembeschwerden oder -stillstand künstliche Beatmung einleiten.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Unwohlsein Arzt hinzuziehen. Bei Hautreizungen oder -reaktionen Arzt aufsuchen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Augenkontakt

Sofort bei geöffnetem Lidspalt 10-15 Minuten mit Augendusche oder Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen. Das unverletzte Auge schützen.

Nach Verschlucken

Sofort Arzt hinzuziehen. **Kein Erbrechen herbeiführen.**

Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Kohlendioxid (CO₂), Löschpulver, Schaum

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl, Wasser

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

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@floor-resin.eu

Schweiz

schweiz@floor-resin.eu

Notfallauskunft:

Deutschland 0049 9921 971531-91

Schweiz

Tox Info Suisse 145