

# FLOORRESIN PREMIUM PUTTY SYSTEM



FLOORRESIN  
PREMIUM

## 2K Acrylharz-Spachtelmasse

### Anwendungsbereich

Verwenden Sie FLOORRESIN PREMIUM PUTTY als universelle Reparaturmasse durch Anwendung als:

- Spachtelmasse
- Gießmasse
- Modelliermasse

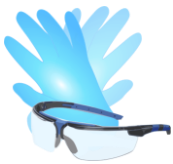
### Kerneigenschaften

- robust und schnellhärtend auch bei tiefen Temperaturen
- einfache Verarbeitung
- als Spachtel- oder Gießmasse verwendbar
- einfärbbar mit Produkten der EFFECT PREMIUM Serie

### Verarbeitungshinweise

Zur Verarbeitung benötigen Sie...

#### Schutz-ausrüstung



Nitrilhandschuhe /  
Schutzbrille

#### Mischbehälter



Mischbecher

#### Rührer

< 0,5 kg



Rührstäbe

0,5 – 5 kg



Stirrer Cast  
60

#### Auftrag



Spachtel

#### Nachbearbeitung



Einstreusand oder  
Schleifwerkzeug mit  
Diamantschleifteller

### 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](http://www.floor-resin.eu)

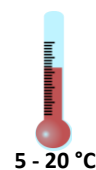
### Verarbeiten

Wegen der kurzen Verarbeitungszeit wird die **Verwendung von Teilmischungen empfohlen**.

Das Mischungsverhältnis der beiden Komponenten richtet sich nach dem Verwendungszweck:

- Zur Verwendung als Spachtelmasse wird viel Füllstoff zugegeben.
- Zur Verwendung als Gießmasse wird wenig Füllstoff zugegeben.
- Je mehr Füllstoff zugegeben wird, desto kürzer die Verarbeitungs- und Aushärtezeit

### Verarbeitungstemperatur



5 - 20 °C

### Verarbeiten

#### Verwendung als Gießmasse

Menge PREMIUM ACRYLIC RESIN	Menge PREMIUM FILLER FOR PUTTY
30 g	70 g
75 g	175 g
120 g	280 g

#### Verwendung als Spachtelmasse

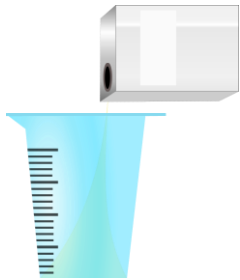
Menge PREMIUM ACRYLIC RESIN	Menge PREMIUM FILLER FOR PUTTY
15 g	85 g
37,5 g	212,5 g
60 g	340 g



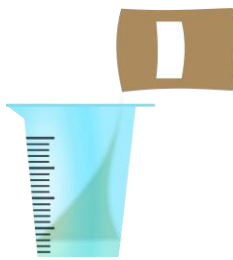
Die angegebenen Mischungsverhältnisse sind nur Beispielwerte. Es sind auch andere Abmischungen möglich – ganz so, wie für den jeweiligen Anwendungszweck benötigt.

Der Anteil PREMIUM PUTTY FILLER soll nicht weniger als 40 Gewichtsprozent der Gesamtmischung betragen.

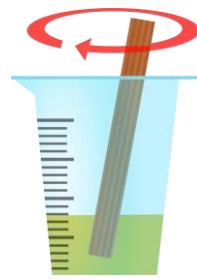
## Verarbeitung



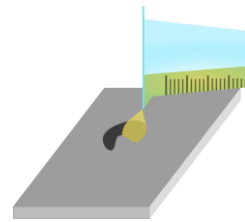
Eine kleine Menge des Harzes in den Mischbecher füllen.



Füllstoff zugeben.



Füllstoff einrühren und die Konsistenz prüfen. Ist die Masse zu dünnflüssig, mehr Füllstoff zugeben.



### Gießmasse:

Mischung in die auszubessernden Löcher gießen.



### Spachtelmasse:

Mischung auf die gewünschte Art und Weise modellieren.



Für eine optimale Verhaftung im Nachgang, vor allem bei der weiteren Beschichtung mit Epoxidharz empfehlen wir eine raue Oberfläche zu erzeugen. Streuen Sie hierfür mit Sand in die noch feuchte Spachtelmasse und Kehren Sie den Überschuss nach dem Aushärten ab. Oder bearbeiten Sie die Oberfläche mit Hilfe von Diamantschleifteller oder Sanierungsschleifer für mineralische Werkstoffe

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, Siedebällchen, Spannungsrisse sowie einen erhöhten Schrumpfung 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



<b>5 - 10 Minuten</b>	Verarbeitungszeit / Topfzeit
<b>60 - 90 Minuten</b>	Begehbar
<b>90 – 120 Minuten</b>	Bearbeitbar / Nächste Schicht möglich
<b>3 Tage</b>	Endfestigkeit

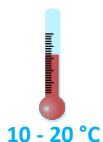
Vermeiden Sie während der Aushärtung und in den nachfolgenden 7 Tagen Frost und Feuchtigkeit.

## 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 Augenkontakt

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

#### Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel:** Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Löschpulver, Schaum

**Ungeeignete Löschmittel:** Wasservollstrahl, Wasser

#### 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 Verschlucken

Sofort Arzt hinzuziehen. **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.

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](mailto:post@floor-resin.eu)

Schweiz

[schweiz@floor-resin.eu](mailto:schweiz@floor-resin.eu)

#### Notfallauskunft:

Deutschland

0049 9921 971531-91

Schweiz

Tox Info Suisse 145

