

Anwendungsbereich

Verwenden Sie WAFE 1K Primer & Bindemittel als Primer für


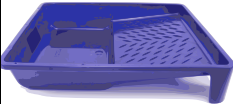


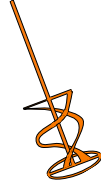
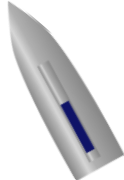

- metallische Oberflächen wie Aluminium und Stahl
- saugende Untergründe wie Estrich, (Stahl-)Beton, OSB- und Siebdruckplatte uvm.
- Als Bindemittel für Drainage-Unterbau

Kerneigenschaften

- 1-komponentig und lösemittelfrei
- einfache Verarbeitung

Verarbeitungshinweise

Zur Verarbeitung benötigen Sie...

Verwendung als Primer		Verwendung als Bindemittel				
Schutzausrüstung	Hilfsmittel	Auftrag	Mischbehälter	Bohrmaschinenrührer	Glättkelle	Glätthilfe
						
Nitrilhandschuhe / Schutzbrille	Farbwanne	Beschichtungsroller und Walze	Mischeimer	Stirrer Strong 120	Glättkelle	Smoothing Agent E

Vorbereitung

Untergrund:

Die zu beschichtende Oberfläche muss vor Verarbeitungsbeginn:

Trocken sein.

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

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

Bei **Metallischen Oberflächen** empfiehlt sich ein Anrauen durch Anschleifen. Der Schleifstaub muss vor der Beschichtung vollständig entfernt werden.

Harz bei einer Temperatur von 20°C bereithalten.


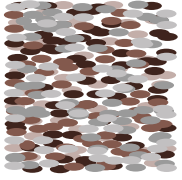



Verarbeiten Sie das Produkt nur in gut belüfteten Räumen oder im Freien.

Details finden Sie unter www.floor-resin.eu oder www.harzspezialisten.de

Drainagesplitt

Verwenden Sie bestenfalls Drainagesplitt mit der Körnung 2 - 5 mm.

Bei Verwendung von anderen Splittsorten (müssen absolut trocken sein!) muss die richtige Bindemittelmenge durch abgrenzende Versuchsreihen herausgefunden werden. Bei einer zu hohen Einsatzmenge des Bindemittels schäumt das Harz auf.

Verbrauch	Als Bindemittel	Verarbeitungstemperatur	Relative Luftfeuchtigkeit
<p>Als Primer</p> <p>ca. 100 – 150 g/m²</p>  <p>Normal saugender Untergrund*</p>	 <p>1 kg 1K Primer & Bindemittel für 25 kg Splitt</p>	 <p>5 - 25 °C</p>	 <p>max. 60 % r.F.</p>
<p>ca. 200 – 250 g/m²</p>  <p>Stark saugender Untergrund**</p>			

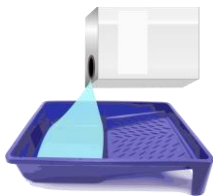
*vorbehandelte oder neue Beläge – ein Wassertropfen dringt innerhalb von 15 – 16 Sekunden ein

**ohne Vorbehandlung – ein Wassertropfen dringt innerhalb von 0 – 15 Sekunden ein

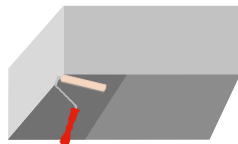
Als Bindemittel: Ein Set mit 1 kg 1K Primer & Bindemittel und 25 kg Drainagesplitt reicht für maximal 2 m² bei ca. 6mm Einbaustärke

Verarbeitung

Als Grundierung



Gießen Sie das Harz in eine Farbwanne



Beschichten Sie die Oberfläche gleichmäßig mit der Microfaserwalze aus der Farbwanne heraus.

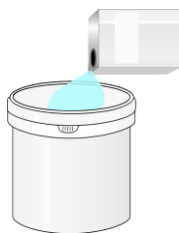
Beschichten Sie die Oberfläche nur hauchdünn, da das Harz sonst nicht aushärtet. Das Produkt eignet sich nicht zum Nivellieren von unebenen Flächen!

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes kann es z.T. zu Farbvertiefung kommen.

Als Bindemittel



Einen ganzen Sack Drainagesplitt in den Mischeimer vorlegen.



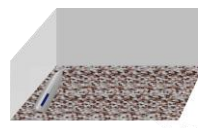
Das Bindemittel Gebinde komplett in den Mischeimer entleeren.



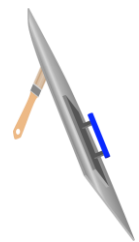
Mit dem Bohrmaschinenrührer so lange rühren, bis der Splitt gleichmäßig benetzt ist (Körner sehen nass aus). Besonders **Rand- und Bodenbereiche** beachten.



Den Mischeimer auf der Fläche ausleeren. **Kratzen Sie den Eimer nicht aus!**



Verteilen Sie die Mischung mit der Glättkelle gleichmäßig auf dem Untergrund. Verwenden Sie für einen einfacheren Auftrag eine Glättkelle.



Wenn die Körner an der Glättkelle kleben bleiben, sollte diese mit der Glättkelle Smoothing Agent E bestrichen werden. Die Glättkelle kann beliebig oft aufgetragen werden.

Verschließen Sie das Originalgebinde nach jeder Entnahme wieder sorgfältig!

Bei Bindemittelanhäufungen (z.B. durch Auskratzen des Eimers) schäumt das Material auf.

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. 60 Minuten	Verarbeitungszeit / Topfzeit
Ca. 12 Stunden	Begehbar
Ca. 24 Stunden	Bearbeitbar / Nächste Schicht
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 wasserfreien 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.

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

Person an die frische Luft bringen, warm halten, ausruhen lassen; bei Atembeschwerden ärztliche Hilfe erforderlich.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut bevorzugt mit Reiniger auf Basis Polyethylenglycol waschen oder mit viel warmem Wasser und Seife reinigen. Bei Reaktionen der Haut Arzt hinzuziehen.

Brandbekämpfung

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

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

Nach Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen. Mund mit Wasser ausspülen. Ärztliche Hilfe erforderlich.

Nach Augenkontakt

Die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange (min. 10 Minuten) mit möglichst lauwarmem Wasser spülen. Augenarzt aufsuchen.

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 „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

WAFE – RESIN PRODUCTS

Straßfeld 12 – 94209 Regen

Tel.: +49 9921 971 531 55

E-Mail: post@wafe-resin.eu

www.wafe-resin.eu

Seite 3 von 3

All Rights Reserved
Alle Angaben ohne Gewähr



Juli 23