

## 2K-Epoxid-Allzweckklebstoff mit mittelschneller Verarbeitungszeit

### Anwendungsbereich

2K EPOXY ADHESIVE MEDIUM RAPID eignet sich zum Verkleben von vielen Werkstoffen, z.B.:




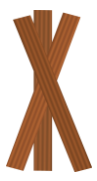
- Keramik
- Glas
- Gummi
- Harte Kunststoffe
- Metalle
- U.v.m.

### Kerneigenschaften

- Mittelschnell aushärtend
- Hochviskos
- Leicht gelblich

### Verarbeitungshinweise

Zur Verarbeitung benötigen Sie...

Bei Anwendung mit Statikmischer (empfohlen)		Bei Anwendung ohne Statikmischer	
			
Schutzausrüstung	Mischpistole	Mischbecher	Rührstab

### Vorbereitung

Zu verklebende Objekte müssen trocken, staub- und fett-, wachs- und ölfrei sein.

Alle Komponenten vor Verarbeitungsbeginn bei 20°C bereithalten.



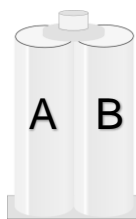
Details finden Sie unter [www.wafe-resin.eu](http://www.wafe-resin.eu) und auf den weiterführenden Websites.

### Verarbeiten

Berechnen Sie benötigte Mengen der beiden Komponenten entweder selbst oder entnehmen Sie Beispielwerte aus folgender Tabelle:

#### Menge Komponente A

10 g  
25 g  
Usw.



#### Menge Komponente B

10 g  
25 g  
Usw.

#### Berechnung der Mengen der Einzelkomponenten

**ODER**

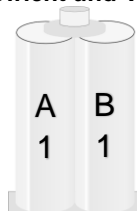
Menge Komponente A =  $\frac{\text{Wunschmenge}}{2}$

Menge Komponente B =  $\frac{\text{Wunschmenge}}{2}$

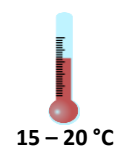
**Mischen Sie immer nur benötigte Mengen an!**

### Allgemeine Hinweise

#### Mischungsverhältnis A : B (Gewicht und Volumen!)



#### Verarbeitungstemperatur



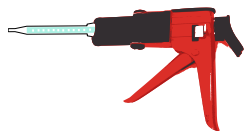
Bei Verwendung eines Statikmischers brauchen Sie das Mischungsverhältnis nicht beachten!

## Verarbeitung

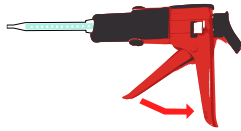
### Anwendung mit Statikmischer



Kartusche in die Mischpistole einsetzen.

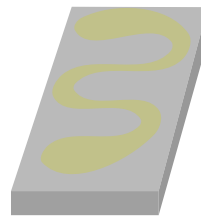


Mischrohr auf der Kartusche installieren.

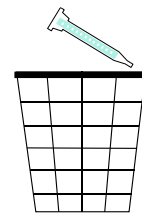


Hebel der Mischpistole betätigen.

Die ersten Milliliter, die aus der Kartusche kommen, verwerfen.



Epoxy-Allzweckklebstoff auf die zu verklebenden Oberflächen auftragen und verkleben.

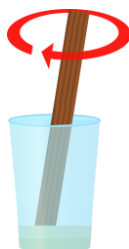


Mischrohr abmontieren, Rückstände aushärten lassen und Mischrohr entsorgen.

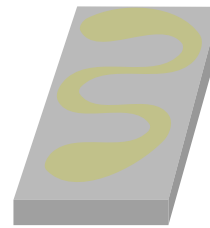
### Anwendung ohne Statikmischer



Gleiche Mengen Harz und Härter aus der Kartusche herausdrücken.



Die beiden Komponenten sorgfältig miteinander vermischen, bis eine homogene Mischung entsteht.



Epoxy-Allzweckklebstoff auf die zu verklebenden Oberflächen auftragen und verkleben.

Die Kartusche muss nach jeder Entnahme wieder mit dem vorgesehenen Deckel verschlossen werden, damit die Qualität des Produkts konstant bleibt und die Kartusche nochmals verwendet werden kann.

### Aushärtung (bei 20°C)



**90 - 100 Minuten** Verarbeitungszeit / Topfzeit  
**ca. 7 Stunden** Klebefrei / nächste Schicht möglich  
**ca. 7 Stunden** Entformbar / Formstabil

### Nachbearbeitung



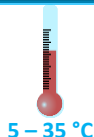
**ca. 9 Stunden** Schleifbar (Grobschliff)  
**ca. 10 Stunden** Schleifbar (Feinschliff & Nässe)  
**ca. 10 Stunden** Endfestigkeit

Vermeiden Sie während der Aushärtung und den folgenden 10 Stunden 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 Harz ist 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 5 – 35°C, trocken** und **vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt** lagern.

Getrennt von unedlen Metallen, Spänen und Zündquellen, an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

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

### Nicht ESSEN, TRINKEN, RAUCHEN oder SCHNUPFEN.

Tragen Sie bitte beim Verarbeiten 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.

#### Brandbekämpfung:

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

#### Nach Augenkontakt:

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei Berührung mit den Augen, sofort bei geöffneter Lidspalte, 10-15 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.**

*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@woodresin.eu](mailto:post@woodresin.eu)

Schweiz

[schweiz@woodresin.eu](mailto:schweiz@woodresin.eu)

#### Notfallauskunft:

Deutschland 0049 9921 971531-91

Schweiz

Tox Info Suisse 145