

## 2K Epoxidharz Gießharz Set

2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis.



---

### Produktbeschreibung

2 Komponenten Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis für innen und außen.

Gießharz für Risse und Fugen in Beton bei dem ein kraftschlüssiger Verbund gewünscht ist.

### Anwendung

Die gesamte Menge Härter (Komponente B) unter Rühren der Harzkomponente (A) zumischen. (extra Gefäß verwenden). Estrichrisse so erweitern, dass die Vergussmasse in 2/3 der Estrichstärke einfließen kann.

1. Bei Rissbildung mit einem Winkelschleifer Querschlitz im Abstand von ca. 25 cm und einer Tiefe von ca. 2/3 der Estrichstärke für die Estrichklammern einschneiden.
2. Danach werden die Fugen ausgesaugt.
3. Estrichklammern einlegen.
4. Gießharz auf Epoxidharz-Basis anrühren und in den Riss vergießen.
5. Nach dem Eingießen des Harzes mit Quarzsand abstreuen, für eine bessere Haftung.

### Anwendungsgebiete

- Estrichreparatur
- Versiegelung von Oberflächen
- Boden und Wandbeschichtungen
- Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen
- Korrosionsschutz und Verklebungen
- Beschichtungen, Behälterbau, Säureschutz
- Grundierungen, Abdichtungen
- Verkleben und Verfugen von Fliesenbelägen, Industrieestriche
- Fassadenschutz und Tankstellenbeschichtungen

### Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, fest und sauber insbesondere frei von Wachs, Öl oder Fett sein. Metalle entfetten und nach Möglichkeit anschleifen.

### Technische Daten Gießharz

- Mischungsverhältnis: 2:1 - Komp. A : Komp. B (nach Gewicht)
- Verarbeitungszeit bei 20°C ca. 20 min
- Berührungstrocken: nach 6-8 Stunden
- Mechanisch belastbar: nach ca. 2-3 Tagen
- Chemisch belastbar: nach ca. 5-7 Tagen
- Verarbeitbar ab ca. 6-8°C
- Mindesthärtungs- Objekttemperatur: 10°C
- Max. Verarbeitungs- Objekttemperatur: 35°C

### Material vermengen

Zunächst die A-Stammkomponente zusammen mit Komponente B (Härter) in ein leeres Gebinde umfüllen (bitte den gesamten Inhalt restlos in das leere Gebinde umtopfen! Es darf kein Harz oder Härter zurückbleiben) und

---

### Technisches Merkblatt/Verarbeitungsanleitung

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung.

ordentlich mit einem Quirl und Akkubohrer aufrühren ca. 2-3min, nicht zu schnell rühren, auf die Angabe auf dem Kanister achten. Beim Mischen sind Seiten- und Bodenfläche des Mischgebundes mehrfach scharf abzustreifen. Um Mischfehler völlig auszuschließen, sollte das gemischte Material erneut in ein sauberes Gefäß umgefüllt werden.

**Grundsätzlich gilt, mischen Sie nur so viel an, wie Sie auch gleich verarbeiten können. Wenn Sie Teilmengen anmischen, dann IMMER nach Gewicht teilen.**

**Bitte vermeiden sie Hautkontakt. Schützen sie ihre Augen vor Spritzer. Nach der Aushärtung ist das farblose Epoxidharz physiologisch unbedenklich.**

#### **Reinigung**

Nitroverdünnung zur Reinigung. Materialkomponenten sowie Reinigungsmittel nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen, sondern ordnungsgemäß entsorgen.

---

#### **Technisches Merkblatt/Verarbeitungsanleitung**

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung.

BEKATEQ LTD. & Co. KG - Am Nußacker 9 - 35043 Marburg - Tel.: +49 (0) 5645 4969799 - Fax: +49 (0) 3222 3945817  
info@bekateq.de - www.bekateq.de