

## 2K Epoxidharz Feinspachtel

Feinspachtel farbig, ein 2-Komponenten-Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis.



---

### Produktbeschreibung

2 Komponenten Feinspachtel auf Epoxidharzbasis. Geeignet für Karosseriearbeiten, im Bootsbau, zur Überbrückung von Rissen und Löchern im Beton, für Holz, GFK, Stahl uvm. geeignet.

### Technische Daten

Mischungsverhältnis: 2 Teile A Spachtel in grau : 1 Teil B Härter in rot

Verarbeitungszeit: ca. 30min bei 20°C

Mechanische Aushärtung bei 20°C: ca. 1-2 Tage

Schleifbar nach: ca. 24 Stunden (20°C)

Erneuter Spachtelauftrag bei 20°C nach max. 24 Stunden

Chemische Endhärte: 5-7 Tage

### Verarbeitung

Spachtel (A-Komponente) und Härter (B-Komponente) im richtigen Mischungsverhältnis dosieren und gründlich vermischen. In der Regel ist am nächsten Tag (abhängig von den Temperaturen) die Reparaturstelle schleifbar. Danach können weitere Spachtelarbeiten oder Folgeanstriche erfolgen. Die Spachtelschicht vor dem nächsten Arbeitsschritt immer anschleifen.

Basis und Härter müssen gleichmäßig miteinander vermischt werden. Nur die Menge anmischen, die auch gleich verarbeitet werden kann. Verarbeiten Sie nicht zu dicke Schichten auf einmal. Besser sind 2,3 oder mehr Durchgänge, als eine zu dicke Schicht. Eine dickschichtige Verarbeitung verlängert die Trocknungszeiten!

### Die Konsistenz des Feinspachtels ist stark abhängig von den Temperaturen.

Bei kalten Temperaturen kann es passieren, dass der Spachtel und/oder der Härter zäh ist. In solch einem Fall die beiden Komponenten vor der Verarbeitung auf Zimmertemperatur bringen, durch ein warmes Bad oder durch das Abstellen auf der Heizung. Das ermöglicht eine problemlose Verarbeitung.

### Eigenschaften

- hohe Klebekraft
- spannungsarm
- vielseitig verwendbar
- schnell härtend und wasserbeständig
- ausziehbar bis auf 0, somit keine Kanten oder Übergänge
- leichte Verarbeitung
- härtet ohne Rissbildung

### Untergrund

---

#### 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.

Eine Grundierung ist nicht erforderlich. Untergrund muss sauber, trocken, wachs- und fettfrei sein. Untergrund vor dem Auftrag der Spachtelmasse anrauen. Schleifstaub gründlich entfernen. Die Verarbeitungstemperatur sollte über 5°C liegen. Beste Ergebnisse werden bei Temperaturen zwischen 10-15°C erreicht. Die Luftfeuchtigkeit sollte 70-75% nicht überschreiten. Keine Verarbeitung bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf sehr warmen Untergründen. Die Temperatur des Untergrundes muss über dem Taupunkt liegen, um Kondensation zu vermeiden. Während der Verarbeitung und Aushärtung für gute Ablüftung sorgen.

### **Entsorgung**

Das Waschwasser bei Reinigung des Anstriches darf nicht in die Kanalisation gelangen. Nur leere Behälter, unter Beachtung der örtlichen, gesetzlichen Vorschriften, einer zugelassenen Anlage oder Deponie zuführen. Die Ausführungen in unseren Informationen dienen der anwendungstechnischen Unterweisung und sind nach bestem Wissen zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit kann hieraus jedoch nicht hergeleitet werden. Bitte vermeiden sie Hautkontakt. Schützen sie ihre Augen vor Spritzer. Nach der Aushärtung ist das farblose Epoxidharz physiologisch unbedenklich.

**Lagerung:** Lagerfähigkeit 1 Jahr. Gebinde gut verschlossen halten, trocken und nach Möglichkeit bei + 15°C bis + 20°C lagern. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.

---

### **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 GmbH & Co. KG - Am Nußacker 9 - 35043 Marburg - Tel.: +49 (0) 56432069331 - Fax: +49 (0) 3222 3945817  
info@bekateq.de - www.bekateq.de