

EPOFIX

Stand: 22.04.2009

Seite 1 von 1

Technische Eigenschaften:

Basis	2-K-Epoxydharz
Konsistenz	Flüssig
Aushärtungssystem	Chemische Reaktion durch Luftfeuchtigkeit bei Raumtemperatur
Offene Zeit (*)(+20°C / 65% r.F.)	Ca. 4 Minuten
Durchhärtung(*)(+20°C / 65% r.F.)	Ca. 10 Minuten
Dichte (DIN 53479)	1,1 g/ml
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +90°C
Viskosität (Brookfield)	100 mPa.s

(*) diese Werte können durch Umgebungsfaktoren, wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.

Produktbeschreibung:

EPOFIX ist ein schnellhärtender, zweikomponentiger Universalkleber auf Epoxydharz-Basis.

Produkteigenschaften:

- Praktische Zwillingsspitze, garantiert immer das richtige Mischungsverhältnis
- Schnell und schrumpffrei aushärtend
- Sehr hohe Festigkeit
- Überlackierbar
- Wasser- und stoßfest
- Chemikalienbeständig
- Keine spezielle Oberflächenbehandlung erforderlich
- Kann nach Aushärtung spanabhebend bis zum Gewindeschneiden bearbeitet werden (bohren, sägen, schleifen, sandstrahlen).
- Spart teure Reparaturen oder Ersatzteile

Anwendung:

- Kleben von fast allen Materialien, wie Porzellan, Glas, Edelsteine, Metall, Stein, Marmor, Keramik, Beton, Holz und div. Hartkunststoffe (ausser PE, PP u. PTFE) mit- und untereinander
- Reparatur von Rissen in Gehäusen, etc.

Lieferform:

Farbe: transparent

Verpackung:

24 ml Doppelkartusche geblistert mit Mischspachtel (12 pro Karton)

Haltbarkeit:

12 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühler (+5°C und +25°C) und trockener Lagerung. Anbruchgebände gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.

Untergründe:

Alle Untergründe (ausser PE, PP und PTFE). Die Untergründe müssen tragfähig, sauber, trocken und fettfrei sein.

Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

Verarbeitung:

Beide Spitzen gleichmäßig aufschneiden und die benötigte Menge EPOFIX ausspritzen, mit dem beigefügten Spachtel homogen vermischen und eine dünne Klebschicht auf beide Fügebauteile auftragen. Ca. 10 Minuten zusammenpressen. Nach Gebrauch mit der mitgelieferten roten Verschlusskappe wieder verschließen.

Verarbeitungstemperatur: +15°C bis + 25°C

Reinigung: mit LEIMREINIGER 90A oder Terpentinersatz vor Aushärtung, danach nur mechanisch entfernbar

Reparaturmöglichkeit: mit EPOFIX

Sicherheitsempfehlungen:

Die übliche Arbeitshygiene beachten.

Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte den Hinweisen auf dem Verkaufsgebände.

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.