



PLUS SOFORTFEST

SEHR SCHNELLER, SEHR STARKER UND TRANSPARENTER ZWEIKOMPONENTEN-EPOXIDHARZKLEBSTOFF



PRODUKTBESCHREIBUNG

Sehr schneller, sehr starker und transparenter Zweikomponenten-Epoxydharzklebstoff. Ideal für kleine Reparaturen von Keramik, Porzellan, Glas, Leder, Holz, Stein, Metall und vielen anderen Materialien.

ANWENDUNGSBEREICH

Geeignet für kleine Reparaturen von Keramik, Porzellan, Glas, Leder, Holz, Stein, Metall.

Nicht geeignet für Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), PTFE und Silikonkautschuk.

EIGENSCHAFTEN

- Sehr schnell
- Sehr stark
- Universell
- Fugenfüllend
- Temperaturbeständig von -20 °C bis +100 °C
- Wasserfest, auch gegen Meerwasser
- Beständig gegen Chemikalien
- Nach dem Aushärten lackierbar
- Im Innen- und Außenbereich anwendbar
- Transparent

VORBEREITUNG

Verarbeitungsbedingungen: Nur bei Temperaturen zwischen +5 °C und +35 °C verwenden. Das Produkt härtet aus sobald Binder und Härter vermischt werden.

Persönliche Sicherheit: Es wird empfohlen, Handschuhe zu tragen.

Anforderungen an die Oberflächen: Die zu verklebenden Materialien müssen trocken, sauber, staub- und fettfrei sein.

Vorbereitung der Oberflächen: Entfetten Sie die zu klebenden Gegenstände mit Brennspritus. Rauen Sie glatte Oberflächen zuerst an (Schleifpapier).

Hilfsmittel: Mischen Sie die Komponenten in der beiliegenden Mischwanne mit dem Spatel.

VERARBEITUNG

Verbrauch: Aufgrund der sehr kurzen Aushärungszeit ist der Klebstoff nur für kleine Klebeverbindungen geeignet, die innerhalb von 90 Sek. verbunden werden können. Abdeckung: 1 ml = ca. 10 cm² bei einer Schichtdicke von 1 mm

Gebrauchsanleitung:

Drücken Sie von beiden Komponenten die gleiche Menge in die mitgelieferte Mischwanne. Vermischen Sie beide Komponenten gut mit dem Kunststoffspatel, bis eine Mischung mit homogener Farbe entstanden ist. Verteilen Sie die Masse, die sich bei Zimmertemperatur (+20 °C) ca. 90 Sek. verarbeiten lässt, in einer dünnen Schicht auf einem der beiden Materialien.

Verbinden Sie die Teile sofort und drücken Sie sie fest. Halten Sie die Objekte für mindestens 5 Min. in der gleichen Position. Während des Aushärtungsprozesses nicht bewegen. Die Klebeverbindung ist nach ca. 5 Min. handfest und nach ca. 1 - 2 Stunden (bei 20 °C) vollständig ausgehärtet.

Flecken/Rückstände: Entfernen Sie nasse Flecken sofort mit warmem Seifenwasser. Ausgehärtete Klebstoffreste können nur mechanisch entfernt werden.

Verarbeitungshinweise: Einige Kunststoffe wie z.B. Polyethylen und Polypropylen können nicht geklebt werden. Um welchen Kunststofftyp es sich handelt, können Sie mit Hilfe eines glühenden Kupferdrahtes, der an den Kunststoff gehalten wird, testen. Entsteht ein typischer Wachseruch, sind die Kunststoffe nicht klebbar. Verwenden Sie Klebeband um die zu klebenden Teile während der Aushärtezeit in ihrer Position zu halten.

Zu beachten: Nach dem Gebrauch gut verschließen. Für ein optimales Klebeergebnis ist es wichtig, eine etwas größere Menge an Klebstoff anzumischen. Die Aushärtezeit hängt von der Temperatur ab. Klebstoff härtet unter +5 °C nicht aus.

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Unterschiede bei den Materialien und/oder Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die jeweiligen Ergebnisse und/oder für mögliche Schäden infolge der Verwendung des Produktes. Wir stehen Ihnen jedoch gerne für eine Beratung zur Verfügung.



PLUS SOFORTFEST

SEHR SCHNELLER, SEHR STARKER UND TRANSPARENTER ZWEIKOMPONENTEN-EPOXIDHARZKLEBSTOFF

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Klebertechnik:	1-Seiten-Klebung
Basis:	Epoxidharz
Chemische Beständigkeit:	Wasser, Öl, Fett, Lösungsmittel, verdünnte Säuren und Laugen
Farbe:	Transparent
Farbe nach Aushärtung/ Trocknung:	Transparent
Konsistenz:	Flüssig
Dichte ca.:	1,16 g/cm ³
Füllungsvermögen:	Sehr gut
Handfestigkeit:	5 Minuten
Minimale Anwendungstemperatur:	5 °C
Maximale Anwendungstemperatur:	35 °C
Minimale Temperaturbeständigkeit:	-20 °C
Maximale Temperaturbeständigkeit:	100 °C
Feuchtigkeitsbeständigkeit:	Gut
Mischungsverhältnis:	1:1
Überstreichbarkeit:	Ja
Topfzeit/Verarbeitungszeit:	2 min
Lösungsmittelfrei:	Ja
UV-Beständigkeit:	Gut
Viskosität:	mittelviskos
Viskosität ca.:	21000 mPa·s
Wasserbeständigkeit:	Gut
Wasserlöslich:	Nein

GEBINDEGRÖSSEN

Erhältlich als: 35g

LAGERUNGSBEDINGUNGEN

Bewahren Sie den Klebstoff gut verschlossen und aufrecht (Dosierspitze nach oben) an einem kühlen und frostfreien Ort auf.

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Unterschiede bei den Materialien und/oder Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die jeweiligen Ergebnisse und/oder für mögliche Schäden infolge der Verwendung des Produktes. Wir stehen Ihnen jedoch gerne für eine Beratung zur Verfügung.