

TECHNISCHE INFORMATION

Bearbeitungsdatum:
16.03.2016



Aktualisierungsdatum:
18.05.2021

Seite 1 von 1

Produktname: Zweikomponenten-Epoxidklebstoff APP EP 3 Nr. APP: 040515

BESCHREIBUNG: Universeller Zweikomponenten-Epoxidklebstoff, mit 5 Minuten Abbindezeit.

Physikalische Eigenschaften:

- transparente, zähflüssige Flüssigkeiten mit charakteristischem Geruch

Wirkung:

- nach Vermischung beider Komponenten und Auftragen bindet der Klebstoff innerhalb von 4 bis 6 Minuten ab,
- nach Abbinden entsteht ein transparenter Film,
- der Klebstoff erreicht nach spätestens 24 Stunden bei Raumtemperatur seine endgültige Härte.

Anwendungsbereiche:

- Verklebt effektiv einige Kunststoffe, Holz, Metall, Keramik, Glas und viele vergleichbare Materialien, bindet nach 5 Minuten ab.

Gebrauchsanleitung:

- Das Substrat entsprechend vorbehandeln (die zu verklebenden Oberflächen müssen sauber, trocken, öl-, silikon-, schmierstoff- und wachsfrei usw. sein; um die besten Ergebnisse zu erzielen, können die Oberflächen mit Schleifpapier angeraut werden).
- Komponente A und B miteinander vermischen.
- Auftragen (eine dünne Schicht des fertig gemischten Klebstoffs auf die beiden zu verklebenden Oberflächen auftragen, den Überschuss von Klebstoff entfernen, die beiden Teile miteinander verbinden und 4 bis 6 Minuten zusammendrücken; für die besten Ergebnisse bei Temperatur von mindestens 20°C verwenden).

	Harz: Komponente A	Härter: Komponente B
Viskosität (cP)	7 000 – 9 000	10 000 - 16 000
Dichte (g/cm ³)	1,17	1,14
Aggregatzustand:	Transparente, viskose Flüssigkeit ohne charakteristischen Geruch	Transparente, gelbliche Flüssigkeit mit einem milden und säuerlichen Geruch
Gelierzeit (durchschnittlich): 4 bis 5 Minuten		

Die oben genannten Informationen entsprechen aktuellem Wissensstand über unsere Produkte und deren Verwendung. Dies garantiert keine spezifischen Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für den Einsatz unter besonderen Umständen. Beachten Sie bitte Hinweise und Warnungen, die auf den Produktetiketten und im Datenblatt angegeben sind. Wir übernehmen keine Verantwortung, wenn das endgültige Arbeitsergebnis von Faktoren beeinflusst wurde, die außerhalb unserer Kontrolle waren.