

Weicon® Spezialklebstoffe

Resistent gegen hohe Temperaturen – Ideal für Pulverbeschichtung geeignet

Easy-Mix Epoxid-Klebstoff – ideal für Thermolackierung / Pulverbeschichtung!

- Easy-Mix HT 250 bis **+200 °C**, kurzfristig bis **+250 °C**
- Easy-Mix HT 180 bis **+180 °C**, kurzfristig bis **+230 °C**
- Ermöglicht das Verkleben von Bauteilen, die **nach vollständiger Durchhärtung thermolackiert (pulverbeschichtet)** werden
- Für die Verarbeitung wird die Dosierpistole RL-DPH-50 benötigt.



WEICON Easy-Mix HT 250 2-Komponenten **Klebstoff**
auf **Epoxidharz-Basis** mit einer **hohen Temperaturbeständigkeit bis +200 °C**
kurzfristig bis **+250 °C**

Das 2-K Epoxidharz-System zeigt besonders auf Metallen und Glasfaser eine hohe Haftung. Die hervorragende Leistungsfähigkeit für spezielle Anwendungen wird durch die hohe Wärmeleitfähigkeit in Verbindung mit der hohen Temperaturbeständigkeit deutlich. Der Klebstoff behält auch bei konstant hohen Temperaturen über 80 % seiner Leistungsfähigkeit. Der **Epoxidharz-Klebstoff** hat eine hohe Beständigkeit gegenüber aggressiven Medien, wie Warm- und Kaltwasser, Motoröl und Glykol.

WEICON Easy-Mix HT 180 2-Komponenten **Klebstoff**
auf **Epoxidharz-Basis** mit einer **hohen Temperaturbeständigkeit bis +180 °C; kurzfristig bis +230 °C**

Der Klebstoff ist hochviskos und standfest und eignet sich auch für vertikale Anwendungen. Er ist stoß- und schlagfest, verfügt über eine lange Topfzeit, härtet bei Raumtemperatur und ist nach der Aushärtung mechanisch bearbeitbar. Der Klebstoff eignet sich speziell für die Verklebung von Verbundwerkstoffen und Metall und ist im nicht ausgehärteten Zustand punktschweißfähig. Darüber hinaus kann Easy-Mix HT 180 an Kunststoffen, Keramik, Glas, Stein oder Holz zum Einsatz kommen und eignet sich für Verklebungen, bei denen größere Toleranzen überbrückt werden müssen. Durch spezielle Füllstoffe wird eine konstante und prozesssichere Klebefuge von min. 0,20 - 0,25 mm erreicht.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis € / Stück	
		1 VKE	6 VKE
WN-10650855	Weicon® Easy-Mix HT250 50 ml DK + Helix-Düse B	29,90 €	26,90 €
WN-10650006	Helix-Mischdüse B (10 Stück)	18,00 €	
WN-10044884	Weicon® Easy-Mix HT180 50 ml DK + Helix-Düse A	26,80 €	23,80 €
WN-10026925	Helix-Mischdüse A (10 Stück)	23,00 €	
RL-DPH-50	Dosierpistole handbetrieben	62,50 €	

Flex 310 M HT 220+ Kleb- und Dichtstoff – 310 ml, inkl. Clipdüse mit sehr hoher Anfangshaftung auf MS-Polymer-Basis, temperaturbeständig bis 220°C

Schnellhärtender, elastischer, hochtemperaturbeständiger 1-Komponenten **Kleb- und Dichtstoff auf SMP-Basis** für toleranzausgleichende Verbindungen. Zähelastisch, sehr schneller Festigkeitsaufbau, gute Anfangshaftung, feuchtigkeitshärtend, neutral vernetzend.

Im ausgehärteten Zustand ist **Flex 310 M HT 220+** einmalig für ca. 30 Minuten mit Temperaturen bis +220 °C und dauerhaft bis +90 °C belastbar. Haftet auf den verschiedensten Oberflächen.

Frei von Lösemitteln, Halogen, Silikon und Isocyanat. Hohe Witterungs- und Alterungsbeständigkeit. Gute Beständigkeit gegen Wasser, aliphatische Lösungsmittel, Öle, Fette, verdünnte anorganische Säuren und Alkalien. Die hohe Temperaturbeständigkeit ermöglicht das Verkleben und Abdichten von Bauteilen, die anschließend **thermolackiert (pulverbeschichtet)** werden sollen. **Flex 310 M HT 220+** kann im Metallbau, im Behälter- und Apparatebau, in der Lüftungs- und Klimatechnik, im Karosserie-, Container-, Waggon- und Fahrzeugbau zum Einsatz kommen.

V-Naht-Düse

für die prozesssichere Verarbeitung von elastischen Kleb- und Dichtstoffen.



Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis € / Stück	
		1 VKE	60 VKE
WN-10067865	Weicon® Flex 310 M HT 220+ 310 ml, inkl. Düse	28,90 €	23,90 €
WN-10025241	WEICON V-Naht-Düse – 1 Stück	1,80 €	