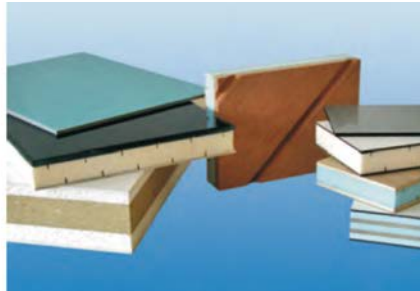


Montageklebstoff für (fast) alle Fälle

690.00

- ▶ Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich
- ▶ Hervorragende Adhäsion zu vielen Werkstoffen
- ▶ Anwendbar sowohl auf rauen und unebenen als auch auf glatten und nichtsaugenden Oberflächen
- ▶ Hitze- und alterungsbeständig
- ▶ Dauerelastische Fuge
- ▶ Pastös, jedoch optimaler Verlauf für Flächenauftrag
- ▶ Fehlerfreie Durchmischung der Komponenten durch statischen Mischer
- ▶ Frei von Isocyanaten und Lösemitteln
- ▶ Fugenfüllend und nicht schäumend

Kleben erster Klasse**Jowat®**
Klebstoffe



2K SE-Polymer

Anwendungsbereiche: Zum flexiblen Kleben von Werkstoffen sowie zur Nahtabdichtung und als Vergussmasse. Gute Adhäsionseigenschaften auf Kunststoffen, Metallen, Kautschukmaterialien, Holz, Glas, Beton und mineralischen Untergründen. Idealer Montageklebstoff mit vielen Einsatzmöglichkeiten, auch auf nichtsaugenden Oberflächen. Die Klebfuge bleibt flexibel und kann Spannungs- und Schwingungslastungen aufnehmen. Alle zur Reaktion notwendigen Komponenten sind bereits im Klebstoff vorhanden. Eigenversuche sind unbedingt durchzuführen.

Verarbeitungshinweise: Einseitiger Auftrag ist üblicherweise ausreichend. Fixierung der Substrate ca. 2 Stunden bei Raumtemperatur. Durch Temperaturerhöhung auf max. 70 °C kann die Aushärtung beschleunigt werden. Die Aushärtung erfolgt blasenfrei und ohne Reaktionsschrumpf. Vollständige Aushärtung bei Raumtemperatur innerhalb von einer Woche, unabhängig von der Schichtstärke des Klebstoffes. Die zu klebenden Oberflächen müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Durch Anschleifen der Oberflächen kann die Festigkeit meist erhöht werden. Die Verarbeitung erfolgt aus einer Zweikomponenten-Kartusche mit einem statischen Mischer mit mindestens 18 – 24 Elementen. Als Auspresspistole sollten manuell bedienbare und elektronisch gesteuerte Kolben-Kartuschenpistolen eingesetzt werden. Abzuraten ist von druckluftbetriebenen Presspistolen, da der Luftdruck unkontrolliert auf die beiden Klebstoffkammern drückt und es zu inhomogenem Durchmischen kommen kann. Bei größeren zu klebenden Flächen können die beiden Komponenten auch in einem sauberen Gefäß gründlich gemischt und mit einem Zahnspachtel innerhalb der Topfzeit (ca. 25 – 30 min) aufgetragen werden.

Eigenschaften: Pastöse, fließfähige Masse mit gutem Verlauf. Frei von Isocyanaten und Lösemitteln. Alterungsstabil und thermisch bis 120 °C als Dauergebrauchstemperatur belastbar. Kurzzeitig können auch höhere Temperaturen, wie Sie beim Einbrennen von Pulverlacken auftreten, einwirken.

Basis: Hybridsystem aus Epoxid- und Silan-terminierten Polymeren.
Frei von Weichmachern, Isocyanaten, Lösungsmitteln und Silikonen.

Technische Daten*:	Komponente A: 690.01		Komponente B: 690.02
	Aussehen:	weiß	schwarz
Dichte [g/cm ³]:	ca. 1,12	ca. 1,28	
Festkörper [%]:	ca. 100	ca. 100	
Mischungsverhältnis [Gewicht]:	100	ca. 57	
Mischungsverhältnis [Volumen]:	2	1	
fertig gemischt:			
Aussehen:	schwarz-grau		
Topf- / Verarbeitungszeit [min] bei [°C]:	ca. 25 – 30 bei +5 bis +30		
Handlingsfest nach [h]:	ca. 2		
Vernetzungszeit in [h]:	ca. 8 (ca. 50 Prozent der Endfestigkeit)		
Endfestigkeit:	Nach ca. 1 Woche bei RT		
Viskosität [mPas]:	ca. 50.000		
Bruchdehnung [%]:	ca. 300 – 400		
Schaumverhalten:	Nicht schäumend		

* Alle technischen Angaben sind Eigenschaften, die Durchschnittswerte darstellen!

Verpackung: Doppelkammerkartusche für handelsübliche Kartuschenpistolen. Beide Komponenten sind auch einzeln erhältlich (690.01: 11,2 kg; 690.02: 6,4 kg).

Reinigung: Vor Aushärtung mit trockenem oder lösemittelfeuchten Lappen, z. B. Jowat® Verdünnung 401.30. Nach Aushärtung nur mechanisch, z.B. mit Schleifpapier.

Lagerung: In gut verschlossenen Originalgebinden trocken und kühl (15 – 25 °C). Mindesthaltbarkeitsdatum bitte dem Gebindeetikett entnehmen.

Anmerkung: Weitere Hinweise zum Umgang, Transport und Entsorgung sind dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Unsere Angaben in diesem Datenblatt stützen wir auf von uns selbst durchgeführte Laborprüfungen und Praxiserfahrungen unserer Kunden. Sie können allerdings nicht alle Parameter abdecken, die in dem jeweiligen Anwendungsfall zu berücksichtigen sind und sind deshalb unverbindlich. Die Angaben stellen weder eine Beschaffenheitsgarantie im Rechtssinne noch eine Zusicherung der Eigenschaften dar. Aus diesen Angaben und auch aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos zur Verfügung gestellten technischen Beratungsdienstes können keine rechtlichen Ansprüche hergeleitet werden.

Stand: Januar 2016 – Alle früheren Ausgaben sind ungültig!

Kleben erster Klasse