

## Schmelzklebstoffe

### JK PowerMelt 1100

- ▶ Mit kurzer bis mittlerer offener Zeit für Verklebungen von Holz, Karton und Papier sowie auch für unterschiedlichste Kunststoffe, Leder und Keramik

### JK PowerMelt 1130

- ▶ Für beschichtete Kartonagen, Wellpappe, End-of-Line
- ▶ Kleber für PE-beschichtete Verpackungen
- ▶ Lebensmittelzulassung nach FDA

### JK PowerMelt 1525

- ▶ Für Faltschachteln, Kraftpapier, (Recycling) Fasern
- ▶ Bei hohen Rückstellkräften
- ▶ Lebensmittelzulassung nach FDA

### JK PowerMelt 2084

- ▶ Für Buchbindung, Kartonagen, Filterelemente, auf Holz, Papier/Karton, PET-Gewebe
- ▶ Kleber für Buchbindungen mit langer offener Zeit

### JK PowerMelt 2037

- ▶ Für Antirutsch-Beschichtungen, Kartonagen, Etiketten für Glas- und PET-Flaschen
- ▶ Schneller Kleber mit niedriger Viskosität

## Reaktive Schmelzklebstoffe

### AdtraPUR 5107

- ▶ Für Montageverklebungen, Automobilanwendungen
- ▶ Mittelviskos mit mittlerer offener Zeit

### AdtraPUR 5208

- ▶ Für ein breites Spektrum an Montageverklebungen
- ▶ Niedrigviskos mit langer offener Zeit

### AdtraPUR 5213

- ▶ Für Kaschierung, Laminierung
- ▶ Hochviskos
- ▶ Sehr hohe Klebkraft

### AdtraPUR 8161

- ▶ Für Montageverklebungen
- ▶ Niedrigviskos mit kurzer offener Zeit
- ▶ Gute Anfangsfestigkeit



© Fotos: Adobe Stock, 3M, JK



**EFFIZIENT KLEBEN.**



## 2K-Konstruktionsklebstoffe

### JK EP 4950-1 · auf Epoxidharzbasis

- ▶ Verklebung von GFK, CFK
- ▶ Hohe Festigkeiten
- ▶ Schnelle und einfache Verarbeitung
- ▶ Hohe Beständigkeit gegen Lösemittel, Öle, Säuren und Laugen
- ▶ Witterungs- und alterungsbeständig
- ▶ Wärmebeständigkeit bis ca. 120°C



### JK MA 2150 · auf Acrylatbasis

- ▶ Universeller Klebstoff
- ▶ Sehr gute Haftung auf Kunststoffen, Metall und Verbundwerkstoffen
- ▶ Schnelle Aushärtung
- ▶ Hohe Schälfestigkeit
- ▶ Wärmebeständigkeit bis ca. 100°C



- ▶ Universeller Klebstoff, insbesondere für PE und PP
- ▶ Schnelle Aushärtung
- ▶ Geringe Geruchsbelästigung
- ▶ Hohe Schälfestigkeit
- ▶ Wärmebeständigkeit bis ca. 120°C



### JK PU 3350F · auf Polyurethanbasis

- ▶ Universeller Klebstoff, flexibel
- ▶ Sehr schnelle Aushärtung
- ▶ Nach wenigen Minuten bearbeitbar und überlackierbar
- ▶ Hohe Beständigkeit gegen Lösemittel, Öle, Säuren und Laugen
- ▶ Witterungs- und alterungsbeständig
- ▶ Wärmebeständigkeit bis ca. 100°C



- ▶ Universeller Klebstoff, hart
- ▶ Sehr schnelle Aushärtung
- ▶ Nach wenigen Minuten bearbeitbar und überlackierbar
- ▶ Hohe Beständigkeit gegen Lösemittel, Öle, Säuren und Laugen
- ▶ Witterungs- und alterungsbeständig
- ▶ Wärmebeständigkeit bis ca. 100°C



### 3M™ SW™ DP 490 · auf Epoxidharzbasis

- ▶ Für das EPX-System
- ▶ Hohe Festigkeiten
- ▶ Schnelle und einfache Verarbeitung
- ▶ Hohe Zähelastizität
- ▶ Wärmebeständigkeit bis ca. 120°C
- ▶ Verarbeitungszeit 90 Min.
- ▶ Kein Verlaufen des Klebstoffes



- ▶ Schnelle Aushärtung
- ▶ Schnelle und einfache Verarbeitung
- ▶ Hohe Wasser-, Feuchte- und Medienbeständigkeit
- ▶ Lösemittelfrei
- ▶ Gute Haftung auf niederenergetischen Kunststoffen wie PE, PP und TPE



## Kleb- und Dichtmassen

### 3M™ 525 + 550 FC · auf Polyurethanbasis

- ▶ Für permanente, elastische Verbindungen, überstreicher
- ▶ Dichten von Dehnungsfugen
- ▶ Haftung auf einer Vielzahl von Materialien
- ▶ Schnelle Verarbeitung (550 FC)

### 3M™ 590 · auf Polyurethanbasis

- ▶ Speziell für das Einsetzen von Scheiben im Fahrzeugbau
- ▶ Flexible und hochfeste Verbindung
- ▶ Sehr kurze Hautbildungszeit
- ▶ Schnelle Aushärtung

### 3M™ 740 + 750 + 760 · auf Hybrid-Basis

- ▶ Für flexible und widerstandsfähige Verbindungen
- ▶ Härten schnell mit Luftfeuchte aus, hohe UV-Beständigkeit
- ▶ Sehr gute Haftung auf vielen Oberflächen
- ▶ Plus an Sicherheit: Enthalten keine Isocyanate

## Gummiklebstoff

### 3M™ SW™ 1300 L · auf Polychloroprenbasis

- ▶ Hohe Anfangsfestigkeit
- ▶ Lösemittelklebstoff ist reaktivierbar
- ▶ Wärmebeständigkeit bis ca. 150°C
- ▶ Gute Alterungs-, UV- und Feuchtigkeitsbeständigkeit

## Aerosol-Klebstoffe



### 3M™ SW™ 77 + 90 · auf Elastomerbasis

- ▶ Zum dauerhaften Kleben, hohe Festigkeiten
- ▶ Besonders für Styropor (SW 77)
- ▶ Verstellbare Sprühbreite für streifenförmigen und gezielten Klebstoffauftrag

Welches Produkt für welche Anwendung?

	Stahl, Aluminium	Zink (verzinkt)	ABS, PVC	PE, PP	Polyamid	GFK, Verbundwerkstoffe	Gummi, Elastomere	Acryl, PMMA, Polycarbonat	Glas, Metall	Keramik	Beton, Holz
JK EP 4950-1	●●●	●●	●●●		●	●●●	●●	●●●	●●●	●●●	●●●
JK MA 2150	●●●		●●●	●	●●●	●●	●●	●●●	●●	●●	●●●
JK MA 2550				●●●	●●●						
JK PU 3350F	●●	●●	●●		●●●	●●●	●●	●	●	●	●●●
JK PU 3350H	●●	●●	●●		●●	●●●	●	●	●	●	●●●
3M SW DP 490	●●	●●	●●			●●	●●		●●	●●	●●
3M SW DP 8005				●●●							
3M 525	●●●	●●	●●			●●		●●●	●●		●●
3M 550FC	●●●	●●	●●			●●●	●	●	●●●	●	●●
3M 590	●●●		●●					●●●	●●●		
3M 740	●●	●	●●●			●●		●●			●●●
3M 750	●●●	●	●●●			●●		●●	●●	●●	●●●
3M 760	●●●		●●●			●●		●●●			●●●
3M SW 1300 L							●●●				
3M SW 77	●●	●●	●			●	●●●	●	●●	●●	●●●
3M SW 90	●●	●●	●	●●●		●●	●●●	●●	●	●	●