

Kantenklebung

mit ME Klebstoffen mit KLEIBERIT



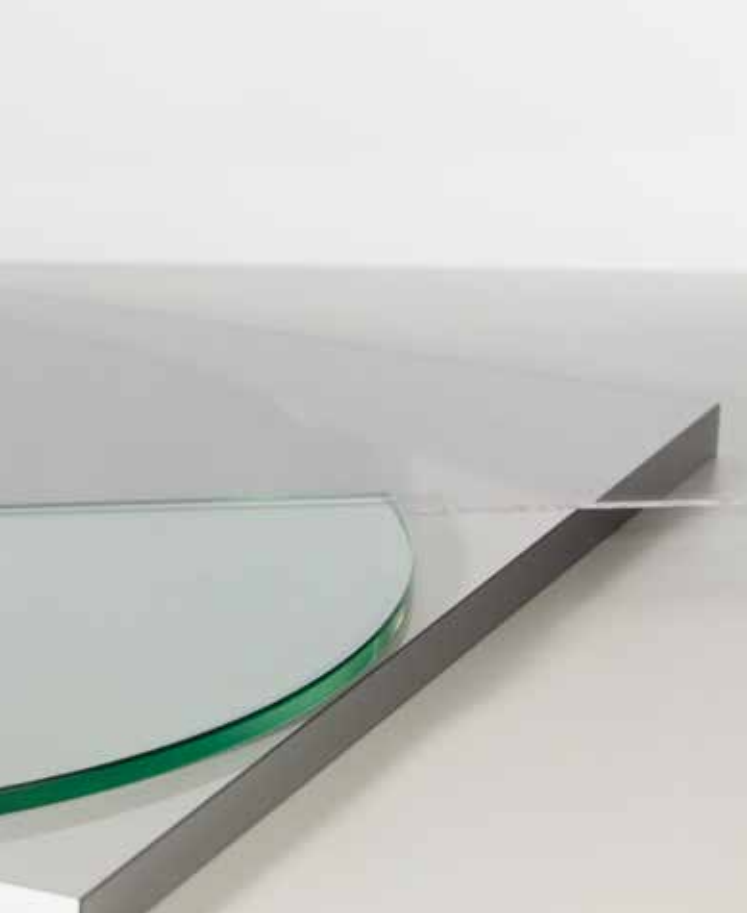
Solutions for Surface Finishing, Profile Wrapping and **Edge Banding**

The Future is now!

Mit ME Klebstoffen von KLEIBERIT



- **Höchste Verklebungseigenschaften**
- **Einfaches und sicheres Handling**
- **Keine Kennzeichnungspflicht**
- **Umweltfreundlich**



Lösungen für Kantenklebung

Modernste Kantenanleimtechnologie im Möbelbau stellt hohe Anforderungen an die eingesetzten Klebstoffe. Die Nullfuge ist der Benchmark. KLEIBERIT hat hierbei wegweisende Lösungen in enger Kooperation mit renommierten Maschinenherstellern entwickelt.

Außer der optimalen Kantenoptik spielt die Güte der Kantenverklebung bzw. Schmalflächenbeschichtung eine enorme Rolle. Ist die Umgebung Feucht bzw. kommen die Möbelstücke auch mit Dampf in Berührung, so werden reaktive PUR Schmelzklebstoffe eingesetzt. Bei diesen Klebstoffsystemen auf Basis Poly-



J-shape



Kantenklebung



Nullfuge

Klebstoffe

- PUR Schmelzklebstoffe KLEIBERIT 707.9.03 ME
- PUR Schmelzklebstoffe KLEIBERIT 707.9.38 ME

urethan kommt es nach der physikalischen Aushärtung zu einer chemischen Nachvernetzung.

Immer individuellere Trends im Design und steigende Materialvielfalt prägen den Markt. Damit steigen auch die Anforderungen an den Produktionsprozess, an das Endprodukt und auch an die eingesetzten Klebstoffsysteme. Kontinuierliche Entwicklungs- und Forschungsarbeit bei KLEIBERIT gewährleistet den sicheren bzw. wirtschaftlichen Verklebungsprozess und die Funktionen der Materialverbunde.

Unsere neuen PUR Schmelzklebstoffe

KLEIBERIT Produkte		ME / LE	Viskosität bei 120 °C [mPas]	Auftrags- temperatur [C]	Eigenschaften
Kantenklebung	707.6.08		110.000	120-140	transparente Ausführung von 707.6.00 und sogar höhere Anfangsfestigkeit als 707.9.08
	707.6.16		240.000	120-160	leicht gefüllte, hochviskose Variante von 707.6.00 im Farbton weiß, mit besonderer Eignung für unmittelbar nachfolgende Lackierarbeiten auf Lackierstraßen
	707.6.30		110.000	120-140	leicht gefüllte kostenoptimierte Variante aus der 707.6-Produktreihe mit hoher Anfangsfestigkeit
	707.6.40 (707.6.41 weiß)		100.000	120-140	leicht gefüllter Kantenhotmelt mit ausgedehnter Walzenbeckenstabilität und sehr hoher Anfangsfestigkeit
	707.9.03 (707.9.13 weiß)	ME	100.000	140-160	leicht gefüllte ME Version von 707.9.00 mit sehr breitem Anwendungsspektrum für alle handelsüblichen Kanten
	707.9.38	ME	150.000	140-160	transparente Ausführung von 707.9.03 mit sehr steilem Festigkeitsanstieg 5-6 Minuten nach Klebung
	707.9.40		60.000	140-160	ungefüllter Kantenhotmelt mit überragend hoher Anfangsfestigkeit und besonderer Eignung Bearbeitungszentren