



Science.
Applied to Life.™

3M™ Klebebänder und Kennzeichnungssysteme

Hohe Leistungsfähigkeit bei hohen Temperaturen.

Wenn's heiß hergeht, arbeiten Klebebänder, Abdeckbänder und Klebstoffe von 3M hochgradig effizient. Ob für präzise Lackierarbeiten mit Ofentrocknung, zuverlässige Multimaterialverbindungen oder Verklebungen von Stahl und Metall, hier gehören 3M Produkte zur ersten Wahl. Finden Sie jetzt Ihre temperaturbeständige Lösung – für optimale Resultate auf industriellem Niveau.

3M™ Klebebänder und Klebstoffe für hohe Temperaturen.

	Beschreibung	Anwendung	Temperaturbeständigkeit
	3M™ DP 8407 NS Lösemittelfreier und nicht fließender 2-Komponenten-Konstruktionsklebstoff auf Acrylatbasis. Sehr kurze Verarbeitungszeit, hohe Scherfestigkeit, hohe Temperaturbeständigkeit bis 150 °C und nur geringe Oberflächenvorbehandlung erforderlich.	Für das hochfeste Kleben von: Metallen wie Aluminium, Bronze, Edelstahl, Kupfer, Messing, galvanisiertem Stahl, Zink oder Kunststoffe wie ABS, PC, PMMA und PVC etc.	+150 °C
	3M™ VHB™ Doppelseitiges Hochleistungsklebeband Hohe Soforthaftung, große Flexibilität und extreme Hitzebeständigkeit. Ideal für Multimaterial-Klebung. Die hohe Anpassungsfähigkeit ermöglicht spannungsfreies Kleben und einfache Anwendung.	- Klebung vor der Pulverbeschichtung - Montage von Versteifungsprofilen - Blendenklebung auf Rahmenkonstruktion - Sichtfenster und Displaybefestigung - Befestigung von Designelementen	+230 °C
	3M™ Dual Lock™ flexibler Druckverschluss SJ3870 Der flexible Druckverschluss 3M Dual Lock besteht aus einem Polyolefinträger mit kleinen Pilzköpfchen, welche durch Zusammendrücken (hörbar) eine stabile, jedoch bis zu 1000-mal wiederlösbare Verbindung eingehen.	- Für den Innen- und Außenbereich - Überall dort, wo feste, jedoch wiederlösbare Verbindungen benötigt werden - Verkleidungen, Abdeckungen, Möbel, Maschinenbau, Werbemittelbereich	+80 °C
	3M™ Transfer-Klebeband (F)9469PC Es handelt sich dabei um einen Film aus Reinacrylat-Klebstoff, welcher auch auf rauen und strukturierten Oberflächen über eine hervorragende Klebkraft verfügt. Hohe Scherfestigkeit sowie eine ausgezeichnete Alterungs- und Chemikalienresistenz.	- Einsatz in Automobil- und Luftfahrtindustrie - Leiterplattenklebungen - Selbstklebendes Ausrüsten von Schildern	+260 °C
	3M™ Abdeckklebeband 501E 3M™ Abdeckklebeband 501E ist beigefarbenes gekrepptes Papierklebeband, beschichtet mit einem vernetzten Gummiharz. Klebstoff für Hochtemperatur-Trocknungsprozesse.	- Ofen-, IR- und UV-Trocknungssysteme - Wiederholende Trockenzyklen - Für Innenanwendungen - Hochtemperatur-Trocknungsprozesse	+160 °C
	3M™ Glasgewebeklebeband 361 Mit dem wärmehärtenden Silikon-Klebstoff ideal für Anwendungen geeignet, bei denen hohe Reißfestigkeit und Temperaturbeständigkeit gefragt sind. Das Trägermaterial besteht aus Glasgewebe.	- Maskierungen beim Plasmaspritzen - Abdichten von Hochtemperaturleitungen und -kammern - Bündeln - Umwickeln und Kennzeichnen von Hochtemperaturleitungen	+290 °C
	3M™ Hochtemperaturbeständige Folie 3922 Die hochtemperaturbeständige Folie 3922 ist sehr alterungs-, witterungs-, UV-Licht- und lösemittelbeständig. Die weiß matte Folie ermöglicht eine kontraststarke Bedruckung und ausgezeichnete Lesbarkeit, selbst bei high-density Barcodes.	- High-density Barcodes - Herstellung von Platinen - Kennzeichnungen in der Elektronik- und Stahlindustrie	+300 °C

Mehr unter: www.3M.de/FamilieKleber

DIBAG
Industriebedarf

3M

3M Deutschland GmbH
Industrie-Klebebänder, Klebstoffe
und Kennzeichnungssysteme
Carl-Schurz-Straße 1
41453 Neuss

Telefon: +49 2131 14 - 3330
Telefax: +49 2131 14 - 3200
E-Mail: kleben.de@mmm.com

3M Österreich GmbH
Industrie-Klebebänder, Klebstoffe
und Kennzeichnungssysteme
Kranichberggasse 4
1120 Wien

Telefon: +43 1 86686 - 495
Telefax: +43 1 86686 - 10495
E-Mail: kleben-at@mmm.com

3M (Schweiz) GmbH
Industrie-Klebebänder, Klebstoffe
und Kennzeichnungssysteme
Eggstrasse 93
8803 Rüschlikon

Telefon: +41 44 724 - 9121
Telefax: +41 44 724 - 9014
E-Mail: kleben.ch@mmm.com