



Doppelseitiges Universal-Klebeband, extra dünn

9078, 9078B, 9078F, 9078BF

Produkt Information

Mai 2008
Ersetzt: neu

Produkt Beschreibung

Das Klebeband zeichnet sich durch eine sehr hohe Schäl- und Scherfestigkeit aus.

Der Klebstoff bietet hohe Klebkraft auf Werkstoffen mit hoher und niedriger Oberflächenenergie. Die hervorragende Anfangshaftung sorgt für eine feste Verklebung schon kurz nach dem Auftrag.

Physikalische Eigenschaften

	9078	9078B	9078F	9078BF
Klebstoff	Modifiziertes Acrylat			
Dicke (ohne Schutzabdeckung)	0,07 mm			
Träger	PET 0,012 mm			
Schutzabdeckung	Bedrucktes Papier, 90 g/m ²	Bedrucktes Papier, 90 g/m ²	PET, transparent, 0,05 mm	PET, transparent, 0,05 mm
Farbe	Transparent	Schwarz	Transparent	Schwarz
Haltbarkeit	24 Monate ab Herstellungsdatum, im Originalkarton bei 21°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit			

Klebebandmerkmale

	9078	9078B	9078F	9078BF
Schälkraft auf Edelstahl (180 ° Abzug bei 300 mm/Min., 24 Std. Verweilzeit)	10,8 N/cm			
Temperatur-Beständigkeit Dauer	93 °C			
Kurzzeit (Std./Tage)	150 °C			
Lösungsmittelbeständigkeit	Gut			
UV-Beständigkeit	Sehr gut			
Weichmacherebeständigkeit	Gut			

3M™ Doppelseitiges Universal-Klebeband, extra dünn

9078, 9078B, 9078F, 9078BF

Hinweis: Die technischen Informationen und Daten sind lediglich als repräsentativ oder typisch zu betrachten und für Spezifikationszwecke nicht geeignet.

Wichtiger Hinweis: 3M prüft auch in Zukunft Proben aus weiteren Produktionsläufen und gibt bei Änderung der Prüfergebnisse ein neues technisches Datenblatt heraus. Prüfen Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produktes, ob es sich auch in Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignet.

Lagerung	Im Originalkarton unter normalen Bedingungen bei 21°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit
-----------------	--

Haltbarkeit	Für optimale Ergebnisse, das Klebeband innerhalb von 24 Monaten nach Herstellungsdatum verbrauchen.
--------------------	---

Verarbeitung	
---------------------	--

Um optimale Klebkraft zu gewährleisten, empfiehlt sich eine Reinigung der Oberflächen mit 3M VHB™ Oberflächenreiniger. Bei der Verwendung von Reinigungsmitteln auf Lösungsmittelbasis die Anleitungen und Sicherheitshinweise des Herstellers beachten.

Die Verklebung sollte am besten bei Temperaturen zwischen 21°C und 38°C mit einer anschließenden Verweilzeit von 72 Stunden erfolgen.

Von einer Anwendungstemperatur von unter 15°C wird abgeraten. Anschließend unter Einsatz einer Rolle oder eines ähnlichen Werkzeugs festen Druck auf die gesamte Klebefläche anwenden.

Weichmacher:

Alle Produkte zeichnen sich durch gute Weichmacherbeständigkeit aus. Aufgrund des großen Angebots an unterschiedlichen Weichmachern wird empfohlen, vor der Verwendung zunächst eine gute Prüfung durchzuführen, um die Kompatibilität zu gewährleisten. Mögliche Probleme zeigen sich in der Regel nach 10 Tagen bei einer Temperatur von 50°C. Weichmacher findet man normalerweise in Werkstoffen wie PVC sowie einigen Elastomeren.

Wichtiger Hinweis:

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikationen zu übernehmen. Prüfen Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produktes, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren jeweils gültigen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

3M ist ein Warenzeichen der Firma 3M.

3M Deutschland GmbH
Industrie-Klebebänder,
Klebstoffe und Spezialprodukte

Carl-Schurz-Straße 1, 41453 Neuss
Telefon 0 21 31 / 14 33 30
Telefax 0 21 31 / 14 38 17

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier