3M

RS 236-7440
RS 236-7456

3M™ 361

Glasgewebe-Klebeband

Produkt-Information

Beschreibung

3M™ 361 ist ein weißes Glasgewebe-Klebeband mit wärmehärtendem Silikonklebstoff und hoher mechanischer und thermischer Belastbarkeit. Durch eine Aushärtung innerhalb von 24 h bei 260°C verbessern sich Adhäsion, Temperatur- und vor allem die Lösungsmittelbeständigkeit.
3M™ 361 weist auf den meisten metallischen Oberflächen eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit auf.

Die 3M Produktionsstätte ist nach ISO 9002 zertifiziert.

Anwendung

Zum Abdichten, Bündeln, Umwickeln und Kennzeichnen von Hochtemperaturleitungen und - kammern und überall dort, wo hohe Temperaturen und hohe Reißfestigkeit / Bruchlast gefordert werden. Auch einsetzbar beim Hot-Air-Levelling (Horizontalverfahren) in der Elektronikindustrie.

Klebeband-Merkmale*	**361**
Träger	Glasgewebe
Klebstoff	Silikon, weiß
Dicke nach ASTM: D-3652 Gesamt:	0,17 mm
Schälkraft auf Stahl nach ASTM: D-3330	42 N / 100 mm
Bruchlast nach ASTM: D-3759	2.977 N / 100 mm
Bruchdehnung nach ASTM: D-3759	7 %
Temperaturbeständigkeit dauernd: kurzfristig:	 - 54°C bis + 230°C bis + 290°C

Lieferdaten

Rollenlänge	54,8 m
Rollenbreite	15,8 - 19,1 - 25,4 mm
Kerninnendurchmesser	76,2 mm

Verarbeitung

Die optimalen Verarbeitungsparameter sind in unserer Information "Verarbeitungshinweise für 3M Industrie- Klebebänder" beschrieben. Diese sowie weitere technische Informationen können Sie per Fax-Abruf direkt anfordern unter 01805-234-007 (7 x 24 Std.)

Lagerung

Unverarbeitet, 12 Monate nach Eingang beim Kunden im Originalkarton bei 50 % relativer Luftfeuchtigkeit und ca. 20°C Lagertemperatur.

Notizen

* Wichtiger Hinweis:
Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. 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 3817

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier