

# Technisches Datenblatt



**Produkt:** 389

**Hersteller:** 3M DEUTSCHLAND GMBH

**Warengruppe:** KLEBEBAND

**Artikelgruppe:** EINSEITIG

**Download:** 17.04.2024

**SCOTCH KLEBEBAND 389**

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert



# Scotch™ Klebeband 389

## Wasserdichtes farbiges Gewebeband

Produkt-Information

5/2004

### Beschreibung

Scotch™ Klebeband 389 ist ein in neun verschiedenen Farben erhältliches, engmaschiges, polyethylenbeschichtetes Gewebeband, das sich für eine Vielzahl von Anwendungen in der Industrie eignet. Neben der sehr hohen Dauerhaltekraft und dem guten Anpassungsvermögen ist dieses Klebeband von Hand abreißbar.

### Anwendungen

Scotch™ Klebeband 389 kann zum Maskieren, Kennzeichnen, Bündeln, Verstärken und Reparieren, Verkleben und Spleißen von Teppichböden, sowie zum Abdichten von Fugen und Klimakanälen verwendet werden. Die Temperaturbeständigkeit liegt bei 70°C über eine Stunde.

### Vorteile

Beständiges Verformungsverhalten, leichtes Abreißen von Hand, gute Wasserbeständigkeit, hohe Bruchdehnung, erhältlich in vielen Farben, sehr gute Soforthaftung, gute Dauerhaltekraft, sehr gute Klebkraft auf einer Vielzahl von Oberflächen.

### Nutzen

Leichtes Maskieren in Kurven, leichte Handhabung, in Verbindung mit Feuchtigkeit zu verwenden, hohe Festigkeit, guter Kontrast auf den verschiedenen Oberflächen, klebt sofort, kein Ablösen von der Oberfläche, universell einsetzbar.

Klebeband Merkmale*	389
Klebstoff	vernetzter Gummi-Harz-Klebstoff
Trägermaterial	Polyethylenbeschichteter Träger
Dicke (mm)	0,260 mm AFERA 4006
Farbe	schwarz, braun, rot, weiß, silber, oliv, gelb, dunkel- und hellblau
Klebkraft zu Stahl	22,5 N/25 mm AFERA 4001
Reißfestigkeit:	200 N/25 mm AFERA 4004
Dehnung:	6% AFERA 4005
Temperaturbeständigkeit:	70°C

Gute Resultate können bei Anwendung des Scotch™ Klebbandes 389 bei unterschiedlichen Temperaturen/ Verweilzeiten auf verschiedenen Oberflächen erreicht werden. Tests sollten durchgeführt werden, um die Leistung des Scotch™ Klebbandes 389 in ihrem individuellen Prozess zu bestimmen.

<b>Lieferdaten</b>	<b>389</b>
<b>Rollenlänge (m)</b> Standard	50
<b>Rollenbreite (mm)</b>	auf Anfrage

### Lagerung

Das Klebeband ist an einem sauberen und trockenen Ort aufzubewahren. Eine Temperatur von 21°C bei einer Luftfeuchtigkeit von 50% ermöglicht die längste Haltbarkeit.

**\* 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 bestimmen sich nach unseren jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

3M und Scotch sind Marken der 3M Company.



**3M Deutschland GmbH**  
Industrie-Klebebänder,  
Klebstoffe und Kennzeichnungssysteme

Carl-Schurz-Straße 1, 41453 Neuss  
Telefon 0 21 31 / 14 33 30  
Telefax 0 21 31 / 14 38 17  
www.3M-Klebertechnik.de  
email: kleben.de@mmm.com

*Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier*