



3M™ 472

Weich-PVC-Klebeband

Produkt-Information

09/99

Beschreibung

3M 472 ist ein strapazierfähiges dickes Weich-PVC-Klebeband, das speziell entwickelt wurde für Anwendungen, die Abriebfestigkeit und Witterungsbeständigkeit erfordern. Es ist flexibel und hat selbst bei niedrigen Temperaturen (1°C) eine gute Soforthaftung.

Aufgrund des PVC-Trägers ist es nicht beständig gegen Ketone, Chlorkohlenwasserstoffe und Ester. Auf Kunststoff- und lackierten Oberflächen kann der Klebstoff Verfärbungen verursachen.

Die 3M Produktionsstätte ist nach ISO 9002 zertifiziert.

Anwendungen

Geeignet als Schutzklebeband, auch bei schweren Belastungen, zum Spleißen, in der Galvanik, zum Abdichten und für dekorative Zwecke. Schützt Metalle gegen Korrosion und dient als Korrosionssperre zwischen unterschiedlichen Metallen.

Klebebandmerkmale*	472
Klebstoff	Gummi-Harz
Trägermaterial	Weich-PVC-Folie
Farbe	Schwarz
Dicke nach ASTM D 3652	0.26 mm
Schälkraft auf Stahl** nach ASTM D 3330	25 N / 100 mm
Temperaturbeständigkeit	Bis 105 °C
Wasserdampfdiffusion	20 g/qm x 24 h
Reißfestigkeit nach ASTM D 3759	560 N / 100 mm
Reißdehnung nach ASTM D 3759	270 %

Lieferdaten	472
Rollenlänge	33 m
Rollenbreite	25 – 50 mm
Kerninnendurchmesser	76,2 mm

Verarbeitung

Die optimalen Verarbeitungsparameter sind in unserer Information „Verarbeitungshinweise für 3M Industrie-Klebebänder“ beschrieben, die wir Ihnen auf Anfrage gerne kostenlos zusenden.

Lagerung

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

*** 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