



# 3M™ 470

## Galvanik-Klebeband

### Beschreibung

3M™ 470 ist ein schwach gelbes, abriebfestes und stark dehnbares einseitiges Weich-PVC-Klebeband. Es besitzt eine ausgezeichnete Resistenz gegen die meisten zum Galvanisieren verwendeten Chemikalien.

Die 3M Produktionsstätte ist nach ISO 9002 zertifiziert.

### Anwendung

Durch die ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit eignet sich 3M™ 470 speziell für Abdekarbeiten beim Galvanisieren, Vergoldungsprozeß bzw. Zinnstrippen in der Elektronik-Industrie.

Nicht beständig gegen Ketone, Chlor-Kohlenwasserstoffe und Ester wie sie z.B. in Lacken, Verdünnungen usw. vorkommen.

<b>Klebeband-Merkmale*</b>	<b>470</b>
<b>Träger</b>	Weich-PVC-Folie, transparent
<b>Klebstoff</b>	Synthese-Kautschuk, pigmentiert
<b>Farbe</b>	gelb
<b>Dicke</b> nach ASTM: D-3652	0,18 mm
<b>Schälkraft auf Stahl</b> nach ASTM: D-3330	28 N/100 mm
<b>Bruchlast</b> nach ASTM: D-3759	350 N/ 100 mm
<b>Bruchdehnung</b> nach ASTM: D-3759	180 %
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	+ 75 °C
<b>Spezifikation</b>	HH-T-0025, Amendment 2 (GSA-FSS)

<b>Lieferdaten</b>	<b>470</b>
<b>Rollenlänge (m)</b>	32,9
<b>Rollenbreite (mm)</b>	12,7 / 19,1 / 25,4 / 50,8 / 76,2 / 101,6 / 152,4
<b>Kerninnendurchmesser</b>	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.

