



3M™ 467MP, 467MPF, 468MP

Klebstoff-Filme ohne Träger

Beschreibung

Diese hochwertigen Acrylat-Klebstofffilme wurden insbesondere für die Schilderindustrie zur selbstklebenden Ausrüstung von Schildern entwickelt.

Sie zeichnen sich durch seine sehr gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Temperaturbelastung, Feuchtigkeit, Chemikalien und Lösemittel aus. Die Klebkraft steigt mit Dauer der Verklebung zu einer hervorragenden Endklebkraft an.

Dieser Klebstoff-Typ ist UL und AGA anerkannt, erfüllt die FMI-Anforderungen und entspricht militärischen Spezifikationen sowie den Anforderungen der Automobilindustrie.

Die 3M Produktionsstätte ist nach ISO 9002 zertifiziert.

Anwendungen

Geeignet zur dauerhaften, belastbaren Befestigung verschiedener Werkstoffe wie Metall, Holz, Glas einige (hochenergetische) Kunststoffe sowie oberflächenbehandelter Werkstoffe (z.B. lackierte Flächen).

- Befestigen von Schildern und Emblemen
- Befestigen von Zierleisten und Dekorationen

| Klebeband-Merkmale* | 467MP | 467MPF | 468MP |
|--|----------------------------------|-----------------------|---------------|
| Klebstoff | Acrylat | Acrylat | Acrylat |
| Farbe | transparent | transparent | transparent |
| Dicke | 0,05 mm | 0,05 mm | 0,13 mm |
| Schutzabdeckung | weiß, 0,09 mm | Polyesterfolie 0,05mm | weiß, 0,09 mm |
| Schälkraft auf Stahl** | 55 N / 100 mm | 55 N / 100 mm | 76 N / 100 mm |
| Temperaturbeständigkeit °C • dauernd • kurzzeitig | - 40 °C bis + 120 °C + 175 °C | | |
| Witterungsbeständigkeit | ohne Beanstandung | | |

** ASTM Testmethode D 3330 M:

- Verweilzeiten \geq 1 Min.
- Abzugswinkel 180°
- Abzugsgeschwindigkeit 300 mm/Min.
- Test bei 22° C / 50 % r. F.

| Lieferdaten | 467MP | 467MPF | 468MP |
|-----------------------------|-------------|--------|-------|
| Rollenlänge (m) | 55 m | | |
| Rollenbreite (mm) | | | |
| • minimal | 25 mm | | |
| • maximal | 1.180 mm | | |
| Schneidetoleranz | ± 0,8 mm | | |
| Kerninnendurchmesser | 76,2 mm | | |
| Formstanzteile | auf Anfrage | | |

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:

Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikationen zu übernehmen. Prüfen Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produktes, ob es sich für den von Ihnen individuell vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren 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