

Technisches Datenblatt

Spiegelband MAPA

Doppelseitiges PE-Schaumstoffband

BESCHREIBUNG

ist ein doppelseitiges Allzweck-Schaumstoffklebeband. Lieferbar in weiß. Das Klebeband ist überwiegend geschlossenzellig, mit einem doppelseitigen Acrylkleber und einer Papiertrennfolie. Ist auch mit einer Filmtrennfolie, die maschinelles Auftragen erleichtert, verfügbar.

ANWENDUNGEN

- . Allgemeines Verklebungs- und Befestigungsband
- . Befestigung von Autospiegeln
- . Ideal für Verglasungen
- . Zum Schutz gegen elektrolytische Korrosion
- . Befestigung von Kabelverbindungsleitungen
- . Abdichtung gegen Wasser

PRODUKTVORTEILE

- . Höchste empfohlene Tragfähigkeit 22g/cm²
- . Haltbarkeit: 12 Monate
- . Im Temperaturbereich von -40°C bis 100°C einsetzbar
- . Doppelseitiger Acrylkleber
- . Anwendungstemperatur: zwischen +10°C bis +40° C
- . Hohe UV-Beständigkeit
- . Mindest-Kompression von 20 % für Wasserabdichtung
- . Sauber zu verarbeiten
- . Gute Resistenz gegen verdünnte Säuren und Laugen
- . Papiertrennfolie vermindert Maßänderung während des Auftragens
- . Resistenz gegen Abrieb, Korrosion und Feuchtigkeit
- . Geeignet für Innen- und Außenumgebung
- . Verwendbar mit Perspex und Polycarbonat
- . Vorbestimmtes Maßdichtungsmaterial vermindert Abfall

- Zugelassen gemäß der EU-Richtlinie 2000/53 (blei-, chromVI-, quecksilber- und kadmiumfrei)
- Freigabe der LGA für Spiegelverklebung
- UL® 746C Aktenzeichen: E352550
- IEC 61215:2005 zertifiziert Paneelen verklebung in der photovoltaikindustrie

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	Einheit	Nominalwert
10Min 180° Abziehadhäsion	N/25m	18
500Std. Statische Scherfestigkeit (Edelstahl)	Kg/cm ²	0,32
Dynamische Scherfestigkeit	N/cm ²	41

STANDARD PRÄSENTATION

- Formen: Logs, Rollen, Formteile, Spulen
- Stärke: 1 und 2mm
- Kern: 76mm Kunststoff

EMPFEHLUNGEN

Oberflächen sind sauber und trocken, sowie frei von Staub und Fett zu halten.

Empfohlenes Reinigungsmittel ist Propan-2-ol (IPA).

Bitte beachten Sie die Sicherheitsvorschriften des Herstellers und die Kompatibilität des Lösungsmittels mit den jeweiligen Substraten.

Ideale Verbindungssubstrate sind: sauber, trocken, flach, glatt, staubfrei und nicht porös.

Niedrige Temperaturen erhöhen die Kondensationsgefahr und vermindern das Haftvermögen des Produkts. Haltbarkeit variiert je nach Temperatur und Feuchtigkeit.

Das Band kann von hand aufgetragen werden, direkt von der Rolle und mit gleichmäßigem Druck.

Kunden wird empfohlen das Produkt ihrem persönlichen Bedarf gemäß einzuschätzen.