

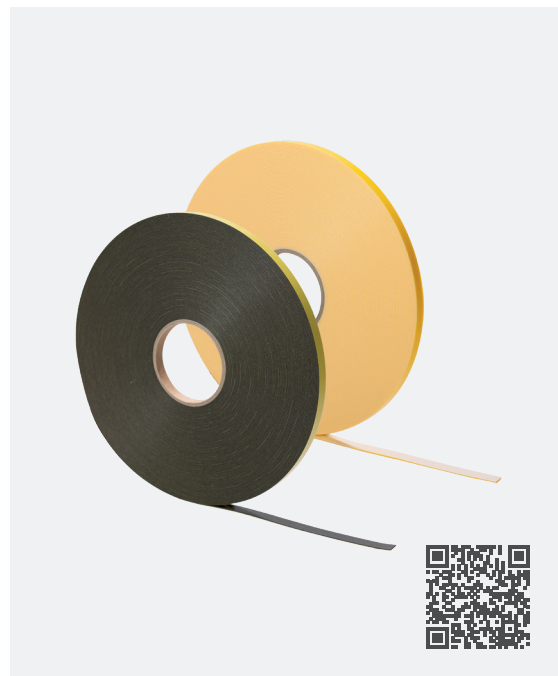
1025 Sprossen Klebeband

Polyethylen-Schaum vernetzt, beidseitig klebend



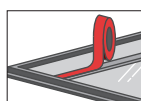
Technisches Datenblatt

Version: 10-2025



Prüfungen:

- in weiß oder schwarz erhältlich



1. Technische Daten

Abdeckung	Polyethylenfolie gelb
Dicke Abdeckung	ca. 0,10 mm
Klebstoff abgedeckte Seite	Reinacrylat
Träger	Polyethylenschaum
Dicke Träger	ca. 0,8 mm
Klebstoff offene Seite	Reinacrylat
Scherfestigkeit	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1943, Ausgabe 1996, bei +23°C +/- 2°C: 60N/625mm ²
Schälfestigkeit	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1939, Ausgabe 1996, bei +23°C +/- 2°C: 25N/25 mm ²
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +100°C
Empfohlene Verarbeitungstemperatur	18°C bis 35°C
Lagerzeit	24 Monate
Lagerung	Bei Raumtemperatur und normaler Luftfeuchtigkeit (50-70%)

2. Eigenschaften / Einsatzbereiche

Das 1025 Sprossen Klebeband zeichnet sich auf Grund des hochvernetzten Reinacrylat-Klebers durch hervorragendes Haftvermögen auf den meisten glatten Untergründen wie Holz, Glas, Keramik, vielen Kunststoffen (PVC, PC, ABS, ...) und Metall aus. Der Träger ist spaltfest, kompressibel, dauerelastisch, alterungs-, witterungs-, chemikalien- und weichmacherbeständig. 1025 Sprossen Klebeband ist für die Verklebung von polaren, glatten Oberflächen geeignet. Zur dauerhaften Montage von Emblemen, Blenden, Profilen, Haken, Wandhalterungen und Verkleidungen aus Glas, Stahl, Aluminium und polaren Kunststoffen bei der Herstellung von Fenstern, Möbeln sowie beim Messe- bzw. Ladenbau.

1025 Sprossen Klebeband

3. Verarbeitung

Die zu verklebenden Oberflächen müssen trocken, sauber und frei von Staub, Fett, Öl und Trennmittel sein. Feuchtigkeitsniederschlag auf den zu klebenden Oberflächen (z. B. durch den Transport kalter Gegenstände in wärmere Räume) ist zu vermeiden. Lockere Anstriche oder Deckschichten müssen entfernt oder verfestigt werden. Verbindungen sind so zu konstruieren, dass keine Hebelwirkung (Spaltbelastung) auftritt. Scher- und Zugbelastungen müssen sich auf die ganze Klebefläche verteilen können. Permanente Schälspannungen beeinträchtigen die dauerelastischen Verbindungen (z. B. müssen Schilder für gewölbte Oberflächen entsprechend vorgeformt werden). Spannungen an den Enden der Fügepartner müssen vermieden werden. Das Klebeband erreicht seine maximale Klebkraft 24 Stunden nach der Verklebung. Da die Festigkeit einer Verklebung maßgeblich von den zu verklebenden Untergründen abhängt, ist es erforderlich, vor Einsatz des 1025 Sprossen Klebebandes aussagefähige Klebeversuche vorzunehmen. Nicht geeignet für Polyethylen(PE) und Polypropylen (PP).

4. Sicherheitshinweise

Entnehmen Sie den aktuellen EG-Sicherheitsdatenblättern. Diese sind jederzeit auf unserer Homepage unter **www.ramsauer.eu** erhältlich.

5. Mängelhaftung

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründe, Verarbeitung und Umweltbedingungen können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Deshalb kann für die Qualität der erzielten Ergebnisse, welche durch die vorgenannten Umstände beeinflusst werden, keine Gewährleistung übernommen werden. Es kann kein Rechtsanspruch, egal in welcher Form, gegenüber Fa. Ramsauer GmbH & Co KG, welcher aus diesen Hinweisen oder aus einer mündlichen Beratung begründet wird, geltend gemacht werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Fa. Ramsauer GmbH & Co KG garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß den Technischen Merkblättern bis zum Verfallsdatum. Produktanwender müssen das jeweils neueste technische Datenblatt konsultieren, welches bei uns angefordert werden kann. Es gelten unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen, welche Sie jederzeit auf unserer Homepage unter **www.ramsauer.eu** downloaden können. Mit Erscheinen einer neuen Version / Überarbeitung des technischen Merkblattes, verlieren alle vorherigen Versionen des jeweiligen Produktes ihre Gültigkeit.