

1045 Spiegel Klebeband

Doppelseitiges Spezialklebeband mit Reinacrylatklebstoff



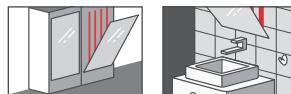
RAMSAUER

Technisches Datenblatt

Version: 10-2025



Prüfungen:



Spiegel-verklebung geeignet

soforhaftung

Besonders
witterungs
und UV-be-
ständig

1. Technische Daten

Abdeckung	Polyethylenfolie gelb
Träger	Polyethylenschaum anthrazit
Klebstoff	Reinacrylat
Verarbeitungstemperatur	+18°C bis +35°C
Temperaturbereich	-40°C bis +95°C
Stärke	1,0 mm
Breite	20mm
Scherfestigkeit	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1943, Ausgabe 1996, bei + 23°C +/- 2°C 40N/625 mm²
Schälfestigkeit	auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1939, Ausgabe 1996, bei + 23°C +/- 2°C 23N/25 mm
Lagerfähigkeit	24 Monate, trockene Lagerung
Lieferform	50 Ifm Rolle, 15 Rollen im Karton

2. Eigenschaften / Einsatzbereiche

Doppelseitiges Schaumstoffklebeband zum Montieren und dauerhaften Befestigen auf praktisch allen glatten und leicht unebenen Haftgründen. Extrem alterungs-, UV-, witterungs- und weichmacherbeständig. Der Trägerschaum bleibt permanent elastisch. Hohe Anfangsklebrigkeit bietet unmittelbar nach der Montage ausreichende Anwendungssicherheit. Die maximale Endfestigkeit wird nach einer Verweilzeit von ca. 24 Stunden erreicht. Vibrationsdämpfend und ausgleichend bei unterschiedlichen Ausdehnungskoeffizienten der Fügepartner. Ramsauer 1045 Spiegel Klebeband verhält sich inert gegenüber unterschiedlichsten Spiegellacken und wird von führenden Spiegelherstellern empfohlen.

- Montage von Spiegeln bei der Fertigung von Schlafzimmer-, Wohn-, Sanitär- und Garderobenmöbeln
- Montage von PVC – Fenstersprossen
- Montage von Kleingeräten und Haken auf Kacheln und glatten Wänden
- Montage von Kabelkanälen



RAMSAUER

1045 Spiegel Klebeband

3. Untergrundvorbehandlung

Die Klebeflächen müssen trocken und frei von Staub, Fett, Öl und Trennmitteln sein. Feuchtigkeitsniederschlag auf den zu verklebenden Oberflächen (z. B. durch den Transport kalter Gegenstände in wärmere Räume) ist zu vermeiden. Lockere Anstriche oder Deckschichten müssen entfernt oder verfestigt werden. Zur Reinigung der Oberflächen nur saubere Tücher unter Verwendung von materialverträglichen Lösemitteln, wie Benzine, Alkohol, Ester oder Ketone verwenden (Vorzugsweise 828 Grundreiniger).

4. Verarbeitung

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. Schilder für gewölbte Oberflächen sollten entsprechend vorgeformt werden). Spannungen an den Enden der Fügepartner müssen vermieden werden. Ein hoher Andruck fördert den vollflächigen Kontakt. Der Andruck (etwa 10–15 N/cm²) erfolgt mittels Andruckrolle oder Flächenpresse. Bitte beachten Sie bei der Verarbeitung die technischen Richtlinien des Glaserhandwerks Nr. 11 "Montage von Spiegeln"

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.