

RELINK 2318 A

Artikelnummer: 4325

Saint-Gobain® Biolink® relink 2318 a ist ein doppelseitiges Klebeband mit zwei unterschiedlich stark haftenden Seiten. Der permanent haftende Klebstoff der abgedeckten Seite ist ein modifiziertes Acrylat mit ausgewogenen Eigenschaften in Adhäsion und Kohäsion. Durch seine hohe Klebkraft, eignet sich relink 2318 A zum Verkleben von allen Teppichrücken.

Der wiederablösbare Klebstoff liefert ein gutes Maß an Klebrigkeit und Scherfestigkeit, gleichzeitig ermöglicht er eine gute Repositionierbarkeit, verhindert ein Abheben der Kanten und Schlupfnähte und kann auch nach längerer Zeit rückstandsfrei abgezogen werden. Das rückstandsfreie Ablösen reduziert Wartungsdauer, vermeidet den Einsatz von Lösemitteln sowie das Abkratzen von Rückständen.

Eigenschaften und Vorteile

- Ausgezeichnete, sichere Haftung auf Teppich und Boden
- Rückstandsfreie Wiederablösbarkeit zum Bodenpaneel und LBF
- Hervorragend alterungs-, witterungs-, feuchtigkeits- und temperaturbeständig

Klebebandaufbau

Hierbei handelt es sich um die Relink 2318 Produktversion A. Das Band wird zunächst auf den Teppich aufgebracht und kann anschließend mit dem Bodenpaneel verklebt werden. Das Produkt ist in der Version B erhältlich (der permanente Klebstoff ist auf der abgedeckte Seite).

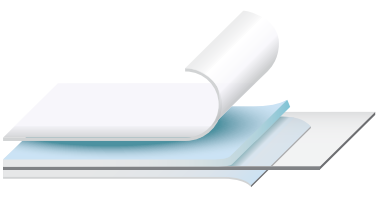


ANWENDUNGEN

- Teppichklebeband für die Luftfahrtindustrie

Qualifikationen

Dieses Produkt wurde gemäß AIMS 10-05-014 und IPS 10-05-014-01 qualifiziert und kann entsprechend ABS 5648B bestellt werden. Produkt wurde nach FAR/JAR/CS 25.853(a) app.F part 1, (a) (1) ii geprüft und zugelassen.

		Material	Farbe	Dicke
	Liner	Polypropylenfolie	Weiß	0,080 mm
	Klebstoff, abgedeckte Seite	Wiederablösbares Acrylat	Transparent	0,040 mm
	Träger	Polyesterfolie	Transparent	0,023 mm
	Klebstoff, offene Seite	Modifiziertes Acrylat	Transparent	0,150 mm
	Liner	-	-	-

Gesamtdicke: 0,213 mm


Standard Rollengröße

- 25mm Breite, 50 Laufmeter
- 50mm Breite, 25 Laufmeter oder 50 Laufmeter
- 100mm Breite, 25 Laufmeter oder 50 Laufmeter

Abweichende Rollenbreiten sind auf Nachfrage erhältlich, aber nicht ABS 5648B spezifiziert.

Technische Daten

Alle Tests erfolgten unter Standard-Prüfbedingungen. Die hier angegebenen Werte entsprechen typischen Werten und sollten nicht für Spezifikationszwecke verwendet werden.

Eigenschaft	Testmethode	in Anlehnung an	Wert
180° Schälfestigkeit auf Stahl bei 20 °C		AFERA 5001	Wiederlösbare Seite: 13 N/25mm Permanent haftende Seite: 40 N/25mm
Temperatureinsatzbereich	-	-	-40°C bis +70°C
Kurzzeitiger Temperatureinsatzbereich	-	-	Bis +120°C

Wichtige Hinweise

- Es ist **Saint-Gobain** nicht möglich, jede Anwendung unserer Produkte vorherzusehen oder zu überwachen. Wir empfehlen daher dringend, das Produkt vor dem kommerziellen Einsatz unter den jeweiligen Anwendungsbedingungen zu testen.
- Die Klebeflächen müssen sauber, trocken, sowie frei von Öl, Fett, Staub und Schmutz sein. Wir empfehlen die Reinigung mit Isopropylalkohol.
- Klebeband mit gleichmäßigem Druck von 100–150 kPa auftragen, um guten Kontakt zwischen Klebeband und zu verklebendem Werkstoff sicherzustellen. Die Verarbeitungstemperatur sollte zwischen 15°C und 40°C liegen. Von der Verarbeitung unter 15°C wird abgeraten, da der Klebstoff bei niedrigen Temperaturen zu fest ist und möglicherweise nicht optimal bindet.
- Die Klebkraft baut sich nach dem Auftragen langsam auf, die Endklebkraft ist typischerweise nach 72 Stunden erreicht. Der Aufbau der Klebkraft kann durch Erwärmen auf über 40°C beschleunigt werden.
- Lagerfähigkeit: Bis zu 24 Monate nach Einkauf bei Lagerung in der Originalverpackung unter Temperaturen bis 21°C und 50% relative Luftfeuchte. Direkte Sonneneinstrahlung sowie große Temperaturschwankungen sind zu vermeiden.
- Die im Datenblatt aufgeführten Werte sind Durchschnittswerte. Die Angaben sind nicht verbindlich, stellen keine Garantie dar und sind somit nicht für technische Spezifikationen bestimmt.
- Sofern nicht speziell vereinbart, behalten wir uns das Recht vor, Rohmaterial aus mehr als einer Quelle zu verwenden, sofern die in diesem Datenblatt angegebenen Eigenschaften davon nicht beeinflusst bzw. verändert werden.

WICHTIG: Der Anwender ist dafür verantwortlich, die Eignung und Sicherheit der Saint-Gobain-Produkte für alle beabsichtigten Verwendungszwecke sicherzustellen und dass die verwendeten Materialien alle einschlägigen gesetzlichen Anforderungen erfüllen. Saint-Gobain übernimmt keine Haftung für Produktfehler, die auf Ihre Handlungen oder Unterlassungen zurückzuführen sind, einschließlich Ihrer Verwendung, Design, Herstellung oder Anwendung von Produkten, in denen die Materialien verarbeitet sind.

GARANTIE: Dieses Dokument darf nicht als Garantie oder Leistungsversprechen betrachtet werden. Die oben aufgeführten Produktbeschreibungen können je nach den gewünschten Spezifikationen und Testprotokollen variieren. In der Regel garantiert Saint-Gobain, dass die Produkte bei der Lieferung den gegenseitig vereinbarten Spezifikationen entsprechen, und erkennt Saint-Gobain Ansprüche aus Garantieverletzungen für einen Zeitraum von vierundzwanzig (24) Monaten ab Lieferung der Produkte an. Wird festgestellt, dass ein Produkt nicht konform mit seiner Garantie ist, ist Saint-Gobains einzige Verpflichtung, nach eigenem Ermessen dieses zu ersetzen oder dessen Kaufpreis zu erstatten. Die einzige Verpflichtung im Rahmen einer anwendbaren Produktgarantie besteht darin, einen Teil, der sich als fehlerhaft erweist, zu ersetzen oder nach eigenem Ermessen den Kaufpreis dafür zu erstatten.

Saint-Gobain lehnt jegliche weitere ausdrücklichen oder impliziten Garantien ab, einschließlich für die Marktgängigkeit, die Eignung für einen bestimmten Zweck oder für eine bestimmte Verwendung.



TAPE SOLUTIONS

Nordamerika | Südamerika
Europa | Asie

Für weitere Informationen, besuchen Sie bitte
tapesolutions.saint-gobain.com