

RELINK TC1513, PEV

Artikelnummer: 3685

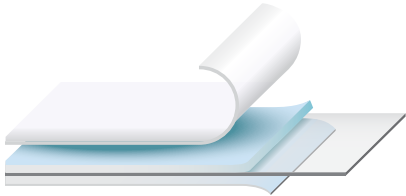
Saint-Gobain® Biolink® relink TC1513, PEV ist ein transparentes doppelseitiges Klebeband, mit zwei unterschiedlich stark haftenden Seiten.

Der permanent haftende Klebstoff der offenen Seite ist ein modifiziertes Acrylat mit ausgewogenen Eigenschaften in Adhäsion und Kohäsion. Der wiederablösbare Klebstoff (abgedeckte Seite) liefert ein gutes Maß an Klebrigkeit und Scherfestigkeit, gleichzeitig ermöglicht er eine gute Repositionierbarkeit, und kann auch nach längerer Zeit rückstandsfrei abgezogen werden.

Eigenschaften und Vorteile

- Ausgezeichnete sichere Haftung auf dem Werkstoff
- Rückstandsfreie Ablösbarkeit
- Hervorragend alterungs-, witterungs- und temperaturbeständig

Klebebandaufbau

		Material	Farbe	Dicke
	Liner	PE-beschichtetes Papier	Weiß	0,120 mm
	Klebstoff, abgedeckte Seite	Wiederablösbare Acrylat	Transparent	0,035 mm
	Träger	Polyesterfolie	Transparent	0,023 mm
	Klebstoff, offene Seite	Modifiziertes Acrylat	Transparent	0,040 mm
	Liner	-	-	-
Gesamtdicke: 0,098 mm				



ANWENDUNGEN

- Etikettenindustrie
- Temporäre Verklebungen für die unterschiedlichsten Anwendungen

Standard Rollengröße

- 1500 mm Breite, 300 Laufmeter

Abweichende Rollenmaße sowie Stanzteile und Spulen sind auf Nachfrage erhältlich.

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	Wiederablösbare Seite: 11 N/25mm
			Permanent haftende Seite: 20 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 12 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 zwölf (12) 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