

klebebandonline.de

RT 334770 – PET-Klebeband

Das doppelseitige Klebeband RT 334770 hat eine Polyesterfolie als Trägermaterial und ist beidseitig mit einem hochwertigen modifizierten Acrylatklebstoff beschichtet. Der Klebstoff zeichnet sich durch eine gute Alterungs-, UV- und Temperatur-, Chemikalien- und Lösemittelbeständigkeit aus und besitzt aufgrund seines hohen Masseauftrages, auch auf schwierigen Untergründen eine ausgezeichnete Haftung. RT 334770 wird bevorzugt für das Spleißen von Folien, Alumataterialien, Papieren und Pappen eingesetzt. Durch seine hohe Anfangsklebkraft kann das verklebte Material in der Regel sofort weiterverarbeitet werden. Durch die hohe Temperaturbeständigkeit kann das Klebeband auch für kurze Zeit auf Heizplatten und in thermischer Umgebung (Hitze-Entwicklung bei chem. Prozessen etc.) eingesetzt werden.

Anwendung:

- Verklebung von Alu-, PVC-, PP-, Folien, sowie Papier und Pappe, miteinander und auf unterschiedlichen Materialien, bei denen eine sehr hohe Klebkraft und Scherfestigkeit erforderlich ist
- Für schwierige und anspruchsvolle Verklebungen einsetzbar, bei der eine sichere Verklebung erreicht werden muss, z.B. auf beschichteten Papieren und Folien.
- Verklebung mit hoher Sofort- und Endklebkraft, z. B. bei Materialien mit hoher Rückstellkraft
- Hochtemperaturanwendung

Technische Daten:

Träger	Polyesterfolie
Trägerdicke	0,050 mm
Farbe	transparent
Klebmasse	modifizierte Acrylatklebstoff – hitzebeständig
Gesamtdicke	0,220 mm
Temperatur-Bereich	- 40°C bis +200°C (kurzfristig bis 250°C)
UV-Beständigkeit	gut
Alterungsbeständigkeit	gut
Reißfestigkeit in Längsrichtung	38 N/cm (+/-10%)
Klebkraft auf Stahl	43 N/cm (+/-10%)
Bruchdehnung	20 % (+/-10%)

Die technischen Angaben geben wir Ihnen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor jedem Gebrauch eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten Sie dabei auch die für die Haftklebebänder üblichen Verarbeitungsbedingungen. Lagerfähigkeit: die Lagerfähigkeit beträgt 6 Monate nach Eingang beim Kunden. Die Lagerung erfolgt bei einer Temperatur von 20°C und einer Luftfeuchtigkeit von 50%.