

klebebandonline.de

RT 334773 – PET-Klebeband

RT 334773 ist ein doppelseitiges Hochleistungs-Klebeband, welches bei schwierigen Verklebungen und problematischen Untergründen eingesetzt wird. Durch seine Dicke und den hohen Kleberauftrag bietet es einen extrem hohen Tack (Soforthaftung) und eine dauerhafte, hohe Klebekraft auf den unterschiedlichsten Werkstoffen, sowie eine sehr hohe Scherfestigkeit. Der Polyesterträger ist beidseitig mit einem Acrylatkleber beschichtet, der ein hohes Auftragsgewicht besitzt. Der Kleber besitzt eine sehr gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Temperaturbelastung, Chemikalien und Lösungsmittel sowie Feuchtigkeit. Bevorzugt wird RT 334773 im Bereich der Metallverklebung, z. Bsp. auf Aluminium, Metall, aber auch auf Lacken, Kunststoffleisten, sowie auf Glas und im Folienbereich verarbeitet. Das Klebeband mit PET-Folienträger ist mit einer roten Folienabdeckung oder mit einer Silikonpapier-Abdeckung lieferbar.

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
- reißfester, roter Folienliner

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	sehr gut
Alterungsbeständigkeit	sehr 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%.

