

WT-4402 Doppelseitiges Klebeband

PRODUKT- UND ANWENDUNGSBESCHREIBUNG

Hochtransparentes doppelseitiges Klebeband, welches speziell für dauerhafte Verklebungen konzipiert wurde. Mit einer hervorragenden Haftleistung wird es auf Kunststoff-, Metal- oder Glasoberflächen verwendet, die fest fixiert werden sollen. Das WT-4402 erfüllt höchste Werte bei statischen, thermischen, dynamischen und chemischen Anforderungen die bisher nur mechanische Verbindungen, wie Schrauben, Nieten, Schweißen oder Clipsen vorbehalten waren. Anwendung findet es im Metallbau, Schilderindustrie, Leuchtwerbung, Glasindustrie, Fahrzeugbau, Schiffbau, Elektroindustrie. Besonders für transparente Materialien, wie Acrylglas bzw. Glas geeignet, da es nahezu den gleichen Brechungsindex wie Glas besitzt.

- | Einsatzmöglichkeit für Innenbereiche
- | Guter Spannungsausgleich



TECHNISCHE DATEN

Trägermaterial:	Trägerlos		
Dicke: (ohne Liner)	0,5 mm ±10%		
Liner:	Roter PE Liner		
Klebstoff:	Acrylat		
Klebkraft auf Stahl:	20 min: 22 N / 24 mm	72 h: 37 N / 24 mm	
Scherkraft:	20 min: 300 N / 24 mm ²	72 h: 400 N / 24 mm ²	
Temperaturbereich:	+80 °C, kurzzeitig bis +150 °C		
Verarbeitungstemperatur:	+21 °C bis +38 °C		
Verfügbare Farben:	Transparent		

WEITERE INFORMATIONEN

Um die optimale Klebkraft zu erzielen, muss der Untergrund frei von Trennmitteln wie Fetten, Ölen, Tensiden, Schmutz und Staub sein. Spannungsfrei verkleben, sorgfältig andrücken, stärkerer Andruck erhöht die Haftung. Die Lagerung erfolgt trocken und UV-geschützt bei +5 °C bis +25 °C.

Hinweis

Die oben aufgeführten Produktinformationen sind nach bestem Wissen zusammengestellt und basieren auf aktuellen Daten. Die genannten Eigenschaften sind typisch, stellen aber deshalb keine Spezifikation dar. Der Kunde wird durch die bereitgestellten Informationen nicht von seiner Pflicht zur Prüfung auf Eignung für die vorgesehenen Anwendungen und Verfahren befreit. Alle Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Farbabweichungen sind möglich.