

LOGO FIX 466

Produktbeschreibung

LOGO FIX 466 ist ein Montageklebeband, bestehend aus einem dünnen PET-Folienträger, der beidseitig mit einem Lösemittel-Acrylatkleber beschichtet wurde. Das Band bietet eine sehr hohe Anfangshaftung sowie eine ausgezeichnete Klebkraft. Es zeichnet sich weiterhin durch gute Stanzeigenschaften und hervorragende Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse - z.B. UV-Licht, Wärme und Feuchtigkeit - aus.

Anwendungsbeschreibung

LOGO FIX 466 bietet eine ausgezeichnete Soforthaftung und sichere Verklebung auf glatten, rauen oder niedrigerenergetischen Oberflächen, z.B. PP, PE etc.
Das Band wird u.a. in der digitalen Elektroindustrie eingesetzt, z.B. zur Montage von Displays, Batteriefächern, Gummiteilen oder die Montage von Rahmen bei Handys und Digitalkameras.

Technische Daten	
Kleber	Modifizierter Lösemittel-Acrylat
Trägermaterial	Transparente PET Folie 12 µm
Gesamtdicke ohne Abdeckung	0,205 mm (+/- 0,010)
Abdeckung	Silikonpapier, weiss
Anfangshaftung FINAT 9	≥ 18 N / 25 mm
Klebkraft auf Stahl FINAT 1	≥ 20 N / 25 mm
Scherfestigkeit FINAT 8	≥ 168 Stunden
Temperaturbereich langfristig kurzfristig	- 20°C - + 80°C - 40°C - + 180°C

Eigenschaften			
Anfangshaftung	gut	Metall	ausgezeichnet
Klebkraft	gut	Hochenergetischer	
Scherfestigkeit	gut	Kunststoff PVC, ABS ...	ausgezeichnet
Klebkraft auf		Niedrigenergetischer	
- glatten Oberflächen	ausgezeichnet	Kunststoff PE, PP ...	gut
- rauen Oberflächen	gut	Schaum	gut
Oberflächenkonformität	gut	Gummi	gut
Alterungsbeständigkeit	gut	Stoff	gut
		Papier / Karton	ausgezeichnet
		Glas / Keramik	gut

Dieses Produkt entspricht der EU-Richtlinie 2002/95/EG (RoHS) sowie 2006/122/EG (PFOS). Es enthält keine in der VDA-Liste aufgeführten Stoffe.

Anwendungshinweis

Die Verklebungsflächen müssen trocken sein und vor dem Aufbringen des Klebebandes gründlich von Staub, Fett, Öl, Trenn- und Lösungsmitteln gereinigt werden.

Lagerbedingung

Bei üblichen Lagerbedingungen unter Raumklima (± 50 % relative Luftfeuchte und ca. $+ 20^{\circ}\text{C}$) beträgt die Lagerzeit der Klebebänder in Originalverpackung mindestens 12 Monate nach Eingang beim Kunden.

Hinweis

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.

Stand: 11/2011