volzFix 11965



volzFix 11965 ist ein doppelseitiges Klebeband bestehend aus einer PET Folie und einer modifizierten Lösemittelacrylatklebemasse. Es zeichnet sich durch eine sehr gute Klebkraft und sehr hohe Temperaturbeständigkeit aus und ist auch geeignet für schwierige Anwendungen. Das Band besitzt eine gute UV-Beständigkeit und verträgt sich gut mit anderen Materialien.

Nominalwerte

Träger	PET-Folie
Klebemasse	modifiziertes, Lösemittel Acrylat
Trägerdicke	0,025 mm
Gesamtdicke	0,205 mm
Farbe	Schwarz (04)
Abdeckung	90 g, gelbes, Silikonpapier
Klebekraft	≥ 18,00 N/25 mm
Scherkraft	≥ 168 h
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +100°C
Längen	50 m, 100 m, 500 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1240 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	05 Dezember 2022

Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor dem Einsatz eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten Sie auch die für Klebebänder üblichen Verarbeitungshinweise, die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

Volz Selbstklebetecknik GmbH
Fischerinsel 3
DE-79227 Schallstadt
Fon: +49 (0)7664 50500-0
Fax: +49 (0)7664 50500-50
info@volztapes.com
www.volztapes.com

volzFix 11965



Anwendungen

- Lichtschutz für LCDs, TFTs und Displays
- Verklebung des LCD-Panels des Mobiltelefons mit der BLU (Back Light Unit), um das Licht der BLU zu reflektieren und die Helligkeit des LCDs zu erhöhen

Eigenschaften

- Sehr starke Klebkraft und Haltekraft
- Kann auf verschiedene Oberflächen aufgetragen werden
- Sehr gute Oberflächenkonformität, kann auf unregelmäßigen und rauen Oberflächen verwendet werden
- Sehr gute Lichtabschirmungseigenschaften und Hitzebeständigkeit

Lagerung

Die Rollen sollten in Ihrer Verpackung vor Licht geschützt bei einer Temperatur zwischen 15° und 24°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50% +/- 30% gelagert werden. Bei Gebrauch eines Klebebandes, das unter 15°C gelagert wird, ist es empfehlenswert das Band 24 Stunden bei Raumtemperatur aufzubewahren, damit es seine charakteristischen Eigenschaften wiedererlangt.

Druckdatum: 22.11.2026

Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor dem Einsatz eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten Sie auch die für Klebebänder üblichen Verarbeitungshinweise, die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

Volz Selbstklebetecknik GmbH
Fischerinsel 3
DE-79227 Schallstadt
Fon: +49 (0)7664 50500-0
Fax: +49 (0)7664 50500-50
info@volztapes.com
www.volztapes.com