

certoplast 525 SE

Aufbau

Hochwertiges, schwer entflammbares **Polyestergewebe** mit ausgezeichneter Medienbeständigkeit, kombiniert mit einem stark haftenden Haftklebstoff auf **Acrylat-Basis**.

Eigenschaften

- hohe Klebkraft
- schadstofffrei
- verrottungsfest
- reißfest
- abriebfest
- schmiegsam
- hohe Temperaturbeständigkeit
- entspricht MVSS 302, UL 510 und DBL 5307
- kältebeständig
- ausgezeichnete Medienbeständigkeit

Farbe

- schwarz

Anwendungen

Das Haftklebeband wird vorzugsweise für die Bandagierung von Kabelsätzen im Automobilbau eingesetzt. Durch den Flammschutz des extrem robusten Trägermaterials und aufgrund der ausgezeichneten Medienbeständigkeit ist es für den Einsatz im **Motorraum** und direkt am **Motorblock** ideal.

Technische Daten

	Werte	Dimensionen
Trägermaterial	Polyestergewebe	
Klebstofftyp	Acrylat-Basis	
Banddicke	0,25 ± 0,02	mm
Reißkraft	≥ 155,0	N/cm
Reißdehnung	≥ 15	%
Klebkraft auf Stahl	≥ 2,5	N/cm
Klebkraft auf Bandrücken	≥ 2,0	N/cm
Temperaturbereich (im verarbeiteten Zustand)	-40 / +150	°C
empfohlene Abrollkraft *		
Maschinenverarbeitung	1,0 - 4,0	N/19 mm
Handverarbeitung	4,0 - 8,0	N/19 mm
*) auch nach Kundenwunsch einstellbar		

Lieferform

	Werte	Dimensionen
Bandbreite *	9, 15, 19, 25, 30 ± 1	mm
Bandlängen *	25, 50, 75 ± 2%	m
Hülsendurchmesser *	38, 76	mm

* Andere Abmessungen auf Anfrage

Verarbeitungsempfehlung

Bringen Sie das Klebeband unmittelbar nach dem Abrollen auf die zu beklebende Oberfläche und drücken es fest an. Die besten Ergebnisse werden bei einer Verarbeitungstemperatur zwischen 20 und 24°C erzielt.

Bemerkung: Die zu beklebende Oberfläche muss frei von Öl oder anderen Oberflächenverschmutzungen wie Puder, Schmutz oder Trennmittel sein. Die Klebkraft kann beeinträchtigt werden, wenn die beklebten Substrate Weichmacher enthalten.

Diese Angaben geben wir nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Die Tauglichkeit der Produkte für den endgültigen Einsatzzweck sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden. Die angegebenen Werte sind statistische Mittelwerte.



certoplast

Vorwerk & Sohn GmbH
Technische Klebebänder
Müngstener Straße 10
D-42285 Wuppertal

Tel. +49(0)2 02-2 55 48-0
Fax. +49(0)2 02-2 55 48 48