

certoplast 601

Aufbau

Hochwertige Weich-PVC-Folie, kombiniert mit einem alterungsbeständigen Haftklebstoff auf Acrylat-Basis.

Eigenschaften

- hohe Klebkraft
- anschmiegsam
- selbstverlöschend
- bleifrei
- gut zu verarbeiten
- zertifiziert von VDE und ÖVE nach Typprüfung IEC 60454-3-1-10/F-PVCp/105

Farbe

- schwarz
- weiß
- violett
- rot
- blau
- grün-gelb
- grün
- gelb
- elfenbein
- grau
- braun

Anwendungen

certoplast 601 eignet sich für alle Standardisolerarbeiten im Elektrobereich. Es ist ebenso für Reparaturen, zum farbigen Kennzeichnen und Bündeln universell einsetzbar.

Technische Daten

	Werte	Dimensionen
Trägermaterial	Weich-PVC-Folie	
Klebstofftyp	Acrylat-Basis	
Banddicke (beschichtet)	0,15 ± 0,03	mm
Reißfestigkeit	≥ 15	N/ cm
Reißdehnung	≥ 125	%
Klebkraft auf Stahl	≥ 1,8	N/ cm
Klebkraft auf Bandrücken	≥ 1,5	N/ cm
Temperaturbereich (im verarbeiteten Zustand)	-10 / + 105	°C
Abrollkraft	≥ 3,0	N/ 19mm
Widerstand gegen Flammausbreitung	selbstverlöschend	
Durchschlagfestigkeit	≥ 40,0	kV/mm

Lieferform

	Werte	Dimensionen
Bandbreite *	9, 12, 15, 19, 25, 30, 38, 50 ± 0,5	mm
Bandlängen *	4,5, 10, 25, 33 ± 2 %	m
Hülsendurchmesser *	26, 38	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 beklebte 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.

Bitte beachten Sie auch unsere Garantieleistungen, Lagerhinweise und Verarbeitungstipps.