

Technische Information

Coroplast 876 SLX PET-Vliesklebeband

Klebebandaufbau:

Träger: PET-Nadelvlies, schwarz

Klebstoff: Acrylat

Produktmerkmale:

verrottungsfest
alterungsbeständig
schmiegsam
handreißbar

◆ kälte- und wärmebeständig • lösemittelfrei • PVC-verträglich • geräuschdämmend

• halogenfrei • medienbeständig (z.B. gegen Diesel und Benzin eine Woche)

Anwendungen / Einsatzgebiete:

Das Band wird zur Bündelung und Bandagierung von Kabelsätzen eingesetzt. Durch die gesteuerte Abrollkraft ist eine gute Verarbeitbarkeit gewährleistet. Die Abschlusswicklung bzw. die Bandende muss auf sich selbst gewickelt und kurz und kräftig angedrückt werden.

Technische Daten:

Prüfung	Norm	Einheit	Soll
Banddicke	DIN EN 1942	mm	0.3 <u>+</u> 0.03
Reißdehnung	DIN EN 14410	%	> 30
Bruchkraft	DIN EN 14410	N/cm	> 20
Klebkraft auf Stahl	DIN EN 1939 Stand 11/96	N/cm	> 3.0
Abrollkraft*	DIN EN 1944	N/19 mm	2.0 - 8.0
Temperaturbereich		℃	-40 bis +150

^{(*} Sollvorgaben richten sich nach Bandbreiten und Spezifikationsvorgaben)

Aufgrund der charakteristischen ungleichmäßigen Struktur des Vliesträgers können Spitzenwerte der Abrollkräfte nach oben und unten von dem genannten Sollbereich abweichen. Die Klebkraft und damit die Funktionsfähigkeit des Bandes werden davon unserer Erfahrung nach nicht negativ berührt.

Lagerung: bei ca.20 °C bis 30 °C und max. 65% rel. Luftfeuchtigkeit

Unsere Produkte sind das Ergebnis gründlicher Forschung, sie entsprechen dem neuesten Stand der Technik. Für ihren zweckmäßigen Einsatz geben wir Daten und anwendungstechnische Hinweise nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Anmerkung: Vor der Anwendung ist die Eignung des Produktes für den individuellen Anwendungsfall vom Verwender zu prüfen.

Stand 11/2011