

volzElektro 11350 PV7



volzElektro 11350 PV7 ist ein äußerst robustes PET-Klebeband für den Schutz hoch belasteter Oberflächen. Die 100µm starke PET-Folie widersteht auch stark punktuelle Belastungen z.B. auf Ablageflächen, Maschinengruppen oder Verpackungsanlagen

Nominalwerte

Träger	PET-Folie
Klebmasse	Acrylat, wärmehärtend
Trägerdicke	0,100 mm, ± 10%
Gesamtdicke	0,130 mm, ± 10%
Farbe	Transparent (00)
Klebekraft	≥ 3,75 N/25 mm
Reißkraft	≥ 400,00 N/25 mm
Bruchdehnung	≥ 80%
Durchschlagspannung	≥ 10000 V
Temperaturbeständigkeit	130°C, 175°C (kurzfristig)
Längen	66 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1105 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	17. November 2021

volzElektro 11350 PV7



Anwendungen

- Schutz vor mechanischen Belastungen (z.B. Zerkratzen beim Transport, durchbohren, Abrieb, einreißen)
- Schützen Oberflächen während der mechanischen Bearbeitung (Bohren, Fräsen, Biegen, Abkanten)

Benefits

- UV- und Witterungsbeständigkeit, Schutz vor Wärme und Ausbleichen
- Partielle Abdeckungen bei Beschichtungsvorgängen

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: 16.07.2024