

volzElektro 4384 PV2

volzElektro 4384 PV2 besteht aus einer hochreißfesten Kupferfolie mit einem leitfähigen, druckempfindlichen Acrylkleber. Es ist sowohl ein- als auch beidseitig leitfähig, bietet EMI-Abschirmung und ist flammhemmend. volzElektro 4384 PV2 ist zudem UV-, feuchtigkeits-, chemikalien- und korrosionsbeständig. Es ist äußerst langlebig und ideal für Anwendungen im Außenbereich.

Nominalwerte

Träger	Kupferfolie
Klebmasse	leitfähiges Acryl
Trägerdicke	0,035 mm
Gesamtdicke	0,075 mm
Abdeckung	Silikonpapier
Klebekraft	> 10 N/25 mm
Scherkraft	> 24
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +120°C
Längen	33 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	19 mm, 25 mm, 38 mm, 50 mm, 380 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	16 April 2026

volzElektro 4384 PV2

Anwendungen

- Ein- und zweileitig
- Ideal für den Einsatz bei der Herstellung von Transformatoren, Mobiltelefonen, Computern, PDAs, PDPs, LCD-Monitoren, PCs und Kopierern
- Weit verbreitet in der Kühlschrank-, Klimaanlage-, Automobil-, Brücken-, Hotel- und Elektronikindustrie
- Hervorragend geeignet für den Einsatz im Freien

Benefits

- Starke Haftkraft
- Wasserdicht
- Beständig gegen Kälte und Hitze
- Flammhemmend
- Feuchtigkeits-, UV-, chemikalien- und korrosionsbeständig
- Bietet EMI-Abschirmung
- Hervorragende Wärmespeicherung und Isolierung
- Hervorragendes Erscheinungsbild ohne Oxidation

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: 20.04.2026