



tesa® 4386

Produkt Information



Aluminiumtejp med elektriskt ledande häftämne

Produktbeskrivning

tesa® 4386 är en tryckkänslig tejp som bygger på en 40 mikron-aluminiumfolie, ett elektriskt ledande akrylhäftämne och en vit silikoniserad pappersliner(65 µm).

Egenskaper

- Ledande bärare
- Ledande häftämne

Ansökan

- elektrostatisk samt EMI-/RFI-avskärmning
- Lindning av kablar

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

• Bärare material	Aluminiumfolie	• Färg	Silver
• Typ av häftämne	Elektrisk ledande akryl	• Liner färg	Vit
• Typ av liner	Papper	• Tjocklek liner	65 µm
• Total tjocklek	85 µm	• Tjocklek på tejp	_NULL µm

Egenskaper

• Brottöjning	6 %	• Lämplig för konvertering	Ja
• Brottstyrka	30 N/cm	• Liner släppkraft	2 N/cm
• Backing appearance (visual)	reflective	• Surface resistance x-y-direction (adhesive)	0.25 Ohm / square
• Contact resistance z-direction	5 mOhm	• Surface resistance x-y-direction (backing)	0.2 Ohm / square
• Drifttemperatur upp till	180 °C	• Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet	150 °C
• Hand tearability	Ja	• Temperaturbeständighet långvarig varaktighet	120 °C

Häftförmåga

• Adhesion to Backing	3.5 N/cm	• Häftförmåga mot stål	3 N/cm
-----------------------	----------	------------------------	--------

För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=04386>



tesa[®] 4386

Produkt Information

Ytterligare information

Testmetod för kontaktmotstånd med en elektrod på 1 kg och en kontaktyta på 1 kvadrattum

Ansvarsfriskrivning

tesa[®] produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa[®] produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=04386>