



tesa[®] 4386

Product Information



Aluminiumstape med elektrisk ledende klebemiddel

Produktbeskrivelse

tesa[®] 4386 er en trykksensitiv selvklebende tape basert på en 40 mikron aluminiumsfolie, en elektrisk ledende akrylkleber og et hvitt silikonisert dekkpapir (65 µm).

Funksjoner

- Elektrisk ledende bæremateriale
- Elektrisk ledende klebemiddel

Applikasjon

- Elektrostatisk og med EMI/RFI-skjerming
- Til vikling av kabler

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Produktinnhold

• Bæremateriale	Aluminiumsfolie	• Farge	Sølv
• Klebetype	Elektrisk ledende akryl	• Linerfarge	Hvit
• Type liner	Papir	• Linertykkelse	65 µm
• Total tykkelse	85 µm	• Tapetykkelse	_NULL µm

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	6 %	• Hand tearability	Ja
• Bruddstyrke	30 N/cm	• Slippkraft for dekkpapir	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
• Driftstemperatur opp til	180 °C	• Temperaturbestandighet, kort varighet	150 °C
• Egnet til utstansing	Ja	• Temperaturbestandighet, lang varighet	120 °C

Klebekraft

• Backing	3.5 N/cm	• Klebeevne på Stål	3 N/cm
-----------	----------	---------------------	--------

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04386>



tesa[®] 4386

Product Information

Additional Information

Testmetode for kontaktmotstand ved bruk av en 1 kg elektrode og en kontaktflate på 1 kvadrattomme

Disclaimer

tesa[®] products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa[®] product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04386>