



tesa® 58353

Product Informatie



85 µm s/s zwarte PET elektrische isolatietape met herwerkbare kleefstof

Productomschrijving

tesa® 58353 is een zwarte 85 µm enkelzijdige PET- tape speciaal ontworpen voor het omwikkelen en elektrisch isoleren van accucellen en andere onderdelen van elektrische voertuigen.

Kenmerken

- Betrouwbare hechting bij vouwen rond randen, komt niet omhoog
- Niet-ontvlambaar volgens FMVSS 302
- Schoon van deeltjes en vezels volgens VDA19
- Uitstekende bescherming tegen diëlektrische uitval
- Zeer goede herwerkbaarheid
- Betrouwbare verwerking door extra sterke liner en drager

Toepassing

Omwikkelen en elektrisch isoleren van accucellen en andere onderdelen van elektrische voertuigen

Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|---------------------|---------------------|--------|
| • Drager | PETP | • Totale dikte | 85 µm |
| • Type kleefmassa | gemodificeerd acryl | • Dikte van voering | 140 µm |
| • Type voering | poly-gecoat papier | • Kleur voering | wit |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|-----------------|---------|-----------------------------------|--------|
| • Rek bij breuk | 80 % | • Di-elektrische doorslagspanning | 7000 V |
| • Rekkracht | 74 N/cm | | |

Kleefkracht op

- | | |
|-------------------------------------|--------|
| • Kleefkracht op aluminium (direct) | 2 N/cm |
|-------------------------------------|--------|



tesa[®] 58353

Product Informatie

Disclaimer

tesa[®] producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=58353>