

tesa® 60650

Product Informatie



Universele aluminium tape - folie van 50 µm

Productomschrijving

tesa® 60650 is een universele aluminium tape die bestaat uit een aluminiumfolie van 50 µm (2 mil) en een transparante acrylkleefstof

Eigenschappen:

- Mechanisch stabiel en aanpasbaar
- Gemakkelijk af te rollen
- Geschikt voor permanente toepassingen
- Barrière tegen vocht, gas en damp
- Elektrisch en thermisch geleidend
- Slijtvast
- Weerkaats hitte en licht
- Vlamvertragend volgens DIN 4102, klasse B1
- Vlamvertragend volgens de vereisten van UL 510A

Toepassing

- Montage van koelingspoelen in de huishoudtoestellensector
- Vastmaken en afdichten van thermische isolatie, leidingen en buizen
- Om substraten elektrisch en thermisch geleidend te maken
- Om warmtestraling te weerkaatsen

Technische informatie

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

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|-----------------|----------------|-------|
| • Drager | aluminium-folie | • Type voering | geen |
| • Type kleefmassa | acryl | • Totale dikte | 90 µm |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|---------------------------|---------|----------------------------------|------------|
| • Rek bij breuk | 6 % | • Gemakkelijk te verwijderen | niet |
| • Rekkracht | 40 N/cm | • Handafscheurbaarheid | zeer goed |
| • Bedrijfstemperatuur tot | 160 °C | • Uiterlijk van de rug (visueel) | reflective |
| • Bedrijfstemperatuur van | -40 °C | | |

tesa[®] 60650

Product Informatie

Kleefkracht op

- | | | | |
|--------------------------------|----------|-------------------------------|--------|
| • Adhesion to Backing | 0.5 N/cm | • Kleefkracht op PVC (direct) | 6 N/cm |
| • Kleefkracht op glas (direct) | 9 N/cm | • Kleefkracht op staal | 9 N/cm |
| • Kleefkracht op PE (direct) | 4.5 N/cm | | |

Certificaten

Gecertificeerd volgens

DIN 4102 B1 and UL 510A

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=60650>