



tesa® 60652

Product Informatie



Universele aluminium tape met papieren liner - folie van 50 µm

Productomschrijving

tesa® 60652 is een aluminium tape die bestaat uit een aluminiumfolie van 50 µm (2 mil), een transparante acrylkleefstof en een witte, enkelzijdige liner van 85 µm gemaakt van gesiliconiseerd papier

Eigenschappen:

- Mechanisch stabiel en aanpasbaar
- Gemakkelijk te verwijderen liner
- 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 UL510A
- Voldoet aan de vereisten van UL723

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 | • Totale dikte | 90 µm |
| • Type kleefmassa | acryl | • Dikte van voering | 85 µm |
| • Type voering | Papier | • Kleur voering | wit |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|---------------------------|---------|---|------------|
| • Rek bij breuk | 6 % | • Gemakkelijk te verwijderen | niet |
| • Rekkracht | 40 N/cm | • Handafscheurbaarheid | zeer goed |
| • Bedrijfstemperatuur tot | +160 °C | • Kracht voor het losmaken van de voering | 0.3 N/cm |
| • Bedrijfstemperatuur van | -40 °C | • Uiterlijk van de rug (visueel) | reflective |

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=60652>



tesa® 60652

Product Informatie

Kleefkracht op

- | | | | |
|--------------------------------|----------|-------------------------------|--------|
| • Adhesion to Backing | 9 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 | | |

Aanvullende informatie

De totale dikte vermeld in het deel “Technische gegevens” beschrijft de dikte van de tape zonder liner. De dikte met liner bedraagt 175 µm (6,9 mil).

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=60652>