



tesa® 7950

Product Informatie

50 µm enkelzijdige matzwarte filmische tape

Productomschrijving

tesa® 7950 is een matte enkelzijdige zelfklevende tape bestaande uit een ultradunne drager van PET-folie en een zwarte kleefstof van acryl

Kenmerken

- Dikte: 50 µm
- Zeer goede lichtwerende prestaties
- Ultramat zwart oppervlak met een glansgraad van 2,5%.
- Uitstekend bestand tegen vingerafdrukken
- Zeer goede krasbestendigheid
- Hoge afpelsterkte en afschuifweerstand
- Uitstekende afstootwerende eigenschappen
- Uitstekend bestand tegen veeleisende omgevingsomstandigheden

Toepassing

- Fixatie in LED-lichtbronnen of platte beeldschermen
- Lichtafscherming in onderdelen van consumentenelektronica

Technische informatie

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

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|-----------|---------------------|-------|
| • Drager | PET-folie | • Totale dikte | 50 µm |
| • Type kleefmassa | acryl | • Dikte van voering | 50 µm |
| • Type voering | PET | | |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--|--------|
| • Rek bij breuk | 60 % | • Optical density | 5.7 |
| • Rekkracht | 36.7 N/cm | • Temperatuurbestendigheid korte termijn | 130 °C |
| • Di-elektrische doorslagspanning | 4500 V | • Temperatuurbestendigheid lange termijn | 60 °C |



tesa[®] 7950

Product Informatie

Kleefkracht op

- | | | | |
|--|----------|--------------------------------------|----------|
| • Kleefkracht op ABS (direct) | 4 N/cm | • Kleefkracht op glas (na 14 dagen) | 4.7 N/cm |
| • Kleefkracht op ABS (na 14 dagen) | 5 N/cm | • Kleefkracht op PC (direct) | 3.8 N/cm |
| • Kleefkracht op aluminium (direct) | 4 N/cm | • Kleefkracht op PC (na 14 dagen) | 5 N/cm |
| • Kleefkracht op aluminium (na 14 dagen) | 4.6 N/cm | • Kleefkracht op staal (direct) | 4 N/cm |
| • Kleefkracht op glas (direct) | 3.8 N/cm | • Kleefkracht op staal (na 14 dagen) | 4.6 N/cm |

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=07950>