



tesa® 58323

Product Informatie



Productomschrijving

tesa® 58323 maakt gebruik van een speciaal klevend acryllijmsysteem met een uitstekende vervormbaarheid voor veeleisende montagetoepassingen, ideaal voor FPC-montagetoepassingen.

De acryllijm geeft dit product een hoge hechtkracht en afpelsterkte. De zeer comfortabele, ultradunne non-woven drager biedt uitstekende conversieprestaties met beperkt losmaken van randen. De glasfolie liner zorgt ervoor dat deze gemakkelijk losgemaakt kan worden zonder lijmresten.

De FPC-montagetoepassingen worden ook veel gebruikt voor de accu's in elektrische voertuigen. tesa® 58323 voldoet aan de strenge milieu- en duurzaamheidsvereisten voor de automotive sector op lange termijn.

Belangrijkste kenmerken van tesa® 58323:

- *Hoge draagkracht en afpelsterkte
- *Betrouwbaarheid op lange termijn en verouderingsbestendig
- *Goede afstootweerstand
- *Hoge vervormbaarheid voor oneffen oppervlakken
- *Conform RoHS
- *Halogeenvrij

Toepassing

Montage van FPC wanneer deze wordt geïntroduceerd ter vervanging van laagspanningsdraden in EV-batterijsystemen.

Technische informatie

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

Product Constructie

• Drager	niet geweven	• Kleur	doorschijnend
• Type kleefmassa	tackified acryl	• Dikte van voering	71 µm
• Type voering	film	• Gewicht voering	82 g/m ²
• Totale dikte	75 µm	• Kleur voering	wit/rood logo

Eigenschappen / Prestatiewaarden

• Temperatuurbestendigheid lange termijn	125 °C
---	--------

Kleefkracht op

• Kleefkracht op PC (na 3 dagen)	8 N/cm	• Kleefkracht op PP (na 3 dagen)	5.9 N/cm
• Kleefkracht op PI (na 3 dagen)	7 N/cm	• Kleefkracht op staal (na 3 dagen)	7.7 N/cm

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=58323>



tesa[®] 58323

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=58323>