

tesa® 4331

Product Informatie



PET afplaktape 220°C

Productomschrijving

tesa® 4331 is een witte afplaktape voor hoge temperaturen met een polyester/non-woven drager en een siliconen lijmlaag. De hogetemperatuurtape wordt gebruikt voor verschillende toepassingen, vooral voor het afplakken tijdens poedercoatingprocessen. tesa® 4331 is eenvoudig aan te brengen en als één stuk te verwijderen zonder lijmresten achter te laten.

<span style="background-color: var(--palette-white, #ffffff); color: var(--attrpanel-color-text, #1a2028)

Kenmerken

- De tape maakt scherpe lakranden mogelijk en biedt een uitstekende verankeringsverankering.
- Het siliconenlijmsysteem van de afplaktape maakt de tape uitzonderlijk hittebestendig. De tape is bestand tegen extreme temperaturen tot 200°C gedurende wel 30 minuten achter elkaar.
- Verwijdering zonder lijmresten voor afplaktoepassingen
- Hoge kleefkracht voor een veilige hechting, hecht zelfs op oppervlakken die siliconen bevatten.

Toepassing

- tesa® 4331 wordt aanbevolen voor het afplakken van zones die moeten worden beschermd tijdens krachtige elektrostatische poedercoatingprocessen
- De hogetemperatuurtape is bestand tegen temperaturen tot 200°C gedurende 30 minuten.
- tesa® 4331 kan worden gebruikt voor afplakken tijdens solderen, bijv. bij de assemblage van printplaten
- De afplaktape kan worden verwijderd zonder lijmresten

Technische informatie

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

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|--------------------|----------------|--------|
| • Drager | PET / niet weefsel | • Totale dikte | 110 µm |
| • Type kleefmassa | silicone | | |

tesa® 4331

Product Informatie

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|------------------------------|---------|-------------------------------------|--------|
| • Rek bij breuk | 100 % | • Handafscheurbaarheid | slecht |
| • Rekkracht | 53 N/cm | • Temperatuurbestendigheid (30 min) | 200 °C |
| • Gemakkelijk te verwijderen | ja | • Temperatuurbestendigheid (60 min) | 200 °C |

Kleefkracht op

- | | |
|------------------------|--------|
| • Kleefkracht op staal | 4 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=4331>