



tesa® 4831

Produkt Information



Silikonefri afdækningstape til høje temperaturer

Produktbeskrivelse

tesa® 4831 er en silikonefri afdækningstape, der består af et PET/non-woven bæremateriale og en akrylklæber. Tapen er specielt designet til meget krævende anvendelser, f.eks. afdækning inden sammenføjning, kompositfremstilling og sandwichkonstruktion i metal.

Takket være det robuste PET/non-woven bæremateriale og akrylklæberen kan den udsættes for højt tryk og temperaturer på op til 180 °C. Tapen er silikonefri, så overfladen ikke beskadiges af en silikoneklæber. Det efterfølgende arbejde, f.eks. vindueslimning eller lakering, kan derfor udføres med maksimal pålidelighed og uden tidskrævende rengøring.

Egenskaber

- Fremragende vedhæftning – også på ru overflader.
- Kan fjernes uden spor af klæberester, selv efter ovntørring ved temperaturer op til 180 °C.
- Ingen misfarvning eller slør på klarlak.
- Stærkt og rivefast bæremateriale.

Anvendelser

- Afdækning inden efterfølgende sammenføjning, f.eks. ved limning af vinduer.
- Fastgørelse/afdækning af dele under sandwichkonstruktion i komposit eller metal.
- Også ideel til tofarvet lakering, hvor den giver præcise malerkanter.
- Pulverlakering

gennemsnitligsværdier

Værdierne i dette afsnit skal kun betragtes som repræsentative/gennemsnitlige og bør ikke anvendes til specifikationer.

Produktindhold

- | | | | |
|-----------------|-----------|------------------|--------|
| • Bæremateriale | PET-flies | • Total tykkelse | 125 µm |
| • Klæbertype | Akryl | | |

Egenskaber

- | | | | |
|-------------------|---------|-----------------------------------|--------|
| • Brudforlængelse | 125 % | • Let at fjerne | Ja |
| • Brudstyrke | 60 N/cm | • Temperaturbestandighed (30 min) | 180 °C |

Klæbekraft

- | | |
|---------------------|----------|
| • Klæbeevne på Stål | 3.5 N/cm |
|---------------------|----------|

Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=04831>



tesa[®] 4831

Produkt Information

Ansvarsfraskrivelse

tesa[®] produkter beviser deres gode kvalitet dag ud og dag ind under krævende forhold og bliver regelmæssigt underlagt strenge kontroller. Al teknisk information og alle anførte anbefalinger gives ud fra vores bedste viden på baggrund af praktiske erfaring. Alle data bygger på gennemsnitsværdier og kan ikke direkte overføres til enhver specifik anvendelse. Derfor kan tesa SE ikke give hverken specifikke eller indirekte garantier på salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål. Således er brugeren selv ansvarlig for at teste, om tesa[®] produktet er egnet til et bestemt formål og egnet til brugerens måde at anvende det på. Hvis du er i tvivl, står vores tekniske support-medarbejdere til rådighed for at hjælpe dig.

Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=04831>