



tesa® 54657

Produkt Information

Præcisionsudskæringer til permanent hulafdækning i biler med høj temperaturbestandighed

Produktbeskrivelse

tesa® 54657 kombinerer et fleksibelt, førsteklasses stoflag med et temperaturbestandigt klæbemiddel af naturgummi. Dette produkt er optimeret til bilindustrien til sikker afdækning af huller, der kræver fremragende tætningsegenskaber i kombination med meget god formbarhed og temperaturbestandighed.

Bæredygtige Aspekter



For mere information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Egenskaber

- Fremragende temperaturbestandighed op til 180 °C
- Fremragende tilpasningsevne til komplekse geometrier
- Lav VOC i henhold til VDA 278-analyse
- Sikker vedhæftning til næsten alle underlag
- God kompatibilitet med maling og UBC (PVC)
- God modstandsdygtighed over for kemikalier
- Gode mekaniske egenskaber med hensyn til slid-, punkterings- og ældningsbestandighed
- Genplacerbar

Anvendelser

tesa® 54657 er velegnet til forskellige former for hulafdækning i bilproduktionsprocessen.

Eksempler på anvendelser er:

- Efter e-coat, hvor der kræves god kompatibilitet med UBC (PVC) og fugemasse, f.eks. karrosseriplatform, hjulhuse, motorrum.
- Før lakering, hvor god kompatibilitet med maling er afgørende
- Ved samlebandet til dækning af indvendige huller på alle karrosseriets områder, f.eks. søjler, vippebræt, forreste/bageste gulv

For at sikre den højest mulige ydeevne er det vores mål at forstå din anvendelse fuldt ud (herunder de involverede underlag) for at kunne give den rigtige produktanbefaling.



tesa® 54657

Produkt Information

gennemsnitligsværdier

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

Produktindhold

• Bæremateriale	Akrylbelagt lærred	• Total tykkelse	290 µm
• Klæbertype	Naturgummi (Thermosetting)	• Farve	Grå
• Linertype	Papir		

Egenskaber

• Brudforlængelse	7.5 %	• Punkteringsmodstand	350 N
• Brudstyrke	105 N/cm	• Slidstyrkebestandighed	meget god
• Kemikaliebestandig	god	• Temperaturbestandighed (30 min)	180 °C

Yderligere information

tesa® 54657 fås efter anmodning i kundespecifikke dimensioner og kan leveres i henhold til kundens krav og anvendelser i enten rulle- eller pladeform.

tesas afdeling for automatiserings- og applikationsløsninger leverer skræddersyet udstyr og selvdesignede applikationsværktøjer for at øge produktiviteten.

Ifølge VDA 278-analysen indeholder tesa® 54657 ikke nogen enkeltstoffer, der er begrænset af de udarbejdede GB-regler (Kina) samt retningslinjerne for indendørs koncentrationer fra JAMA (Japanese Automotive Manufacturers Association og det japanske ministerium for sundhed, arbejde og velfærd (MHLW).

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 gennemsnitssværdier 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=54657>