



tesa® 62904 PV0



Produkt Information

0,4 mm dobbeltklæbende PE-skumtape til montering af udvendige dele og emblemer

Produktbeskrivelse

tesa® 62904 er en dobbeltklæbende tape, der består af et fleksibelt bæremateriale af sort PE-skum og en akrylklæber. Med en tykkelse på 0,4 mm er den velegnet til montering af små paneler og navneskilte, især med filigranmønstre.

Den sorte farve gør det muligt at lave en næsten usynlig sammenføjningslinje. På grund af den høje tilpasningsevne sikrer tapen gode flydeegenskaber samt sikker vedhæftning selv på ujævne overflader, og kompenserer for designtolerancer.

Akrylklæberen har en høj initial og endelig vedhæftningsevne på MSE-plast som ABS, forkromet ABS, PC og PMMA samt på MSE-klarlak kombineret med en fremragende temperaturbestandighed. Den imponerende kuldebestandighed er et resultat af PE-bærematerialets modstandsdygtighed – selv ved temperaturer under -40 °C. Bærematerialet af PE-skum sikrer også ikke-klæbende kanter, hvilket gør den velegnet til eks. udstansning.

Ydermere kombinerer tapen høj klæbekraft med lav skumtæthed, hvilket sikrer lav vægt.

Fås også i formatet 0,6 mm.

Egenskaber

- Høj initial og endelig klæbekraft
- Fremragende konverteringsegenskaber, især til filigranmønstre
- Fremragende ydeevne ved kuldechok
- Fremragende temperaturbestandighed
- Flexibelt skumbæremateriale til at kompensere for designtolerancer eller ujævne overflader

Anvendelser

tesa® 62904 er velegnet til montering af en lang række små udvendige beklædninger og dele.

Eksempler på anvendelser omfatter:

- Emblemer
- Navneskilte
- Inskription med eksempelvis enkeltstående bogstaver til klassificering af bilmodeller eller motorinformation
- Indvendige og udvendige spejle på bagplade

For at sikre den højest mulige ydeevne er vores mål at forstå, hvordan du anvender vores produkter (herunder de involverede materialer), så vi kan anbefale det rette produkt til dig.



tesa® 62904 PV0

Produkt Information

gennemsnitligsværdier

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

Produktindhold

• Bæremateriale	PE-skum	• Total tykkelse	400 µm
• Klæbertype	Akryl	• Farve	Sort
• Linertype	Glassine		

Egenskaber

• Brudforlængelse	350 %	• Statisk skridstyrke ved 70°C	god
• Brudstyrke	9 N/cm	• Temperaturbestandighed, kort tid	100 °C
• Statisk skridstyrke ved 40°C	god	• Temperaturbestandighed, lang tid	90 °C

Klæbekraft

• Klæbeevne på ABS (Umiddelbart)	6 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Umiddelbart)	15 N/cm
• Klæbeevne på ABS (Efter 14 dage)	21 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Efter 14 dage)	21 N/cm
• Klæbeevne på PC (Efter 14 dage)	21 N/cm		

Yderligere information

Bemærk, at alle 14 dages vedhæftningstest giver skumsplnitning eller de anførte værdier ved klæbesvigttilstand.

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.