



tesa® 62852

Produkt Information



0,5 mm dobbeltklæbende PE-skumtape til montering af udvendige beklædninger og emblemer på biler

Produktbeskrivelse

tesa® 62852 er en dobbeltklæbende tape, der består af et bæremateriale af sort PE-skum og en ren akrylklæber. Med en tykkelse på 0,5 mm er den velegnet til montering af små paneler og navneskilte, især med filigranmønstre.

Den rene akrylklæber har en meget god initial og høj endelig vedhæftning 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 formaterne 0,8 mm, 0,9 mm og 1,2 mm.

Egenskaber

- Høj endelig klæbekraft
- Fremragende temperaturbestandighed
- Fremragende konverteringsegenskaber, især til filigranmønstre
- Fleksibelt skumbæremateriale til at kompensere for designtolerancer eller ujævne overflader
- Den sorte farve giver mulighed for en næsten usynlig sammenføjningslinje.
- På grund af den høje tilpasningsevne sikrer tapen gode flydeegenskaber og sikker vedhæftning selv på ujævne overflader og kompenserer for designtolerancer.

Anvendelser

tesa® 62852 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
- Lokaliseringsstift på forruder

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® 62852

Produkt Information

gennemsnitligsværdier

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

Produktindhold

• Bæremateriale	PE-skum	• Farve	Sort
• Klæbertype	Ren akryl	• Linerfarve	Brun
• Linertype	Glassine	• Linertykkelse	71 µm
• Total tykkelse	5000 µm	• Vægt (Liner)	80 g/m ²

Egenskaber

• Brudforlængelse	400 %	• Statisk skridstyrke ved 70°C	meget god
• Brudstyrke	8 N/cm	• Temperaturbestandighed, kort tid	100 °C
• Statisk skridstyrke ved 40°C	meget god	• Temperaturbestandighed, lang tid	90 °C

Klæbekraft

• Klæbeevne på ABS (Umiddelbart)	6 N/cm	• Klæbeevne på PE (Efter 14 dage)	1.5 N/cm
• Klæbeevne på ABS (Efter 14 dage)	13 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Umiddelbart)	9.5 N/cm
• Klæbeevne på PE (Umiddelbart)	1.5 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Efter 14 dage)	20 N/cm

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.