



tesa® 59652

Produkt Information



205µm dobbeltklæbende sort folietape med bestillingsnummer tesa® 59652

Produktbeskrivelse

tesa® 4965 Black er en dobbeltklæbende tape, der består af et sort PET-bæremateriale og en modificeret akrylklæber og er baseret på en patenteret og beskyttet produktformel. Flere produkter er udstyret med dette unikke og højtydende produktdesign, og tilsammen udgør de 4965-serien. Dette sortiment af dobbeltklæbende folietape gør det nemt at vælge den mest effektive tape baseret på kundernes krav, produkter og processer. tesa® 4965 Black kan bestilles med bestillingsnummeret tesa® 59652. Læs mere om fordelene ved hele tesa® 4965-sortimentet her: <https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

Egenskaber for tesa® 4965 Black:

- En fremragende balance mellem høj forskydningsmodstand, vedhæftningsevne og initial klæbekraft
- Sikker binding selv på kritiske overflader, såsom materialer med lav overfladeenergi (f.eks. PP og PE) og pulvermalede substrater
- Enestående holdekraft
- Sort farve til optimering af automatiske pick and place-processer

Anvendelser

- Montering af LED-strips
- Optisk detektering af splejsning
- Montering af linser og skumtape i mobiltelefoner
- Montering af udvendige bilspejle i bilindustrien

gennemsnitligsværdier

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

Produktindhold

• Bæremateriale	PET-film	• Farve	Sort
• Klæbertype	Modificeret akryl	• Linerfarve	Brun/blå logo
• Linertype	Papir	• Linertykkelse	69 µm
• Total tykkelse	205 µm	• Vægt (Liner)	80 g/m ²



tesa® 59652

Produkt Information

Egenskaber

• Brudforlængelse	50 %	• Kemikaliebestandig	god
• Brudstyrke	20 N/cm	• Statisk skridstyrke ved 23°C	meget god
• Aldersbestandighed (UV)	god	• Statisk skridstyrke ved 40°C	meget god
• Bestandig over for blødgørere	god	• Temperaturbestandighed, kort tid	200 °C
• Fugtbestandighed	meget god	• Temperaturbestandighed, lang tid	100 °C
• Gribeevne	god	• Temperature resistance min.	-40 °C

Klæbekraft

• Klæbeevne på ABS (Umiddelbart)	10.8 N/cm	• Klæbeevne på PET (Efter 14 dage)	11.9 N/cm
• Klæbeevne på ABS (Efter 14 dage)	11.9 N/cm	• Klæbeevne på PP (Efter 14 dage)	8.8 N/cm
• Klæbeevne på Aluminium (Umiddelbart)	10.2 N/cm	• Klæbeevne på PP (linerside, umiddelbart)	6 N/cm
• Klæbeevne på Aluminium (Efter 14 dage)	12.6 N/cm	• Klæbeevne på PS (Umiddelbart)	10.4 N/cm
• Klæbeevne på PC (Umiddelbart)	12.2 N/cm	• Klæbeevne på PS (Efter 14 dage)	12.1 N/cm
• Klæbeevne på PC (Efter 14 dage)	13.4 N/cm	• Klæbeevne på PVC (Umiddelbart)	9.6 N/cm
• Klæbeevne på PE (Umiddelbart)	5.6 N/cm	• Klæbeevne på PVC (Efter 14 dage)	12.8 N/cm
• Klæbeevne på PE (Efter 14 dage)	6.6 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Umiddelbart)	11.5 N/cm
• Klæbeevne på PET (Umiddelbart)	9.8 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Efter 14 dage)	14 N/cm



tesa[®] 59652

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=59652>