



tesa® 68542

Produkt Information

50 µm transparent, dobbelklæbende folietape

Produktbeskrivelse

tesa® 68542 er en transparent, dobbelklæbende tape med PET-bæremateriale og en modificeret akrylklæber.

Egenskaber

- Tykkelse: 50 µm
- Høj ydeevne i konverteringsprocesser
- Høj bestandighed under krævende miljøforhold
- Høj vedhæftningsevne

Anvendelser

tesa® 68542 er velegnet til generelle monterings- og lamineringsopgaver, særlig i elektronikindustrien.

gennemsnitligsværdier

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

Produktindhold

• Bæremateriale	PET-film	• Total tykkelse	50 µm
• Klæbertype	Modificeret akryl	• Farve	Transparent

Egenskaber

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



tesa® 68542

Produkt Information

Klæbekraft

• Klæbeevne på ABS (Umiddelbart)	5 N/cm	• Klæbeevne på PET (Umiddelbart)	5.2 N/cm
• Klæbeevne på ABS (Efter 14 dage)	6.1 N/cm	• Klæbeevne på PET (Efter 14 dage)	5.8 N/cm
• Klæbeevne på Aluminium (Umiddelbart)	5 N/cm	• Klæbeevne på PP (Umiddelbart)	2 N/cm
• Klæbeevne på Aluminium (Efter 14 dage)	6 N/cm	• Klæbeevne på PP (Efter 14 dage)	5.3 N/cm
• Klæbeevne på PC (Umiddelbart)	5.3 N/cm	• Klæbeevne på PVC (Umiddelbart)	5.2 N/cm
• Klæbeevne på PC (Efter 14 dage)	6.6 N/cm	• Klæbeevne på PVC (Efter 14 dage)	7.9 N/cm
• Klæbeevne på PE (Umiddelbart)	2 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Umiddelbart)	5 N/cm
• Klæbeevne på PE (Efter 14 dage)	2.8 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Efter 14 dage)	7.2 N/cm

Yderligere information

Typer af dækpapir:

PV20: brunt/blåt glassin-dækpapir med logo (71 µm, 82 g/m²)

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=68542>