

Produktinformation

Dobbeltklæbende Folietape med Høj Klæbekraft

tesa® 4970 er en tyk, hvid, dobbelt- og selvklæbende tape, som består af et bæremateriale af PVC-folie og en akrylklæber. Den stærke, dobbeltklæbende tape sikrer en fremragende kombination af høj gribeevne og øjeblikkelig vedhæftning. Derudover sikrer akrylklæberen en høj belægningsvægt samt fremragende vedhæftningsevne på ru eller støvede overflader. tesa® 4970 tape er meget bestandig over for fugt, lys og naturlig aldring. Tapen modstår også mange forskellige kemikalier, vand og blødgøringsmidler. Den har en kort temperaturlægebestandighed op til 70 °C og en lang bestandighed op til 60 °C. På grund af sin robusthed er tesa® 4970 velegnet til krævende, langsigtede og udendørs anvendelser.

Hovedanvendelse

- tesa® 4970 er en stærk akryltape, som er ideel til forskellige langsigtede monteringsløsninger
- Tapen er ideel til montering af plast og træpaneler
- Tapen kan bruges til montering af dekorative, salg fremmende materialer og displays
- tesa® 4970 er ideel til montering af skilte
- Der findes også en fingerløft-version (med et udvidet dækpapir)

Teknisk information (gennemsnitligsværdier)

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

Tekniske data

• Bæremateriale	PVC-film	• Brudstyrke	38 N/cm
• Farve	Hvid	• Linertype	Glassine
• Total tykkelse	225 µm	• Linerfarve	Brun
• Klæbertype	Modificeret akryl	• Linertykkelse	71 µm
• Brudforlængelse	20 %	• Vægt (Liner)	82 g/m ²

Klæbeevne på

• Stål (Umiddelbart)	13.0 N/cm	• Stål (Efter 14 dage)	13.6 N/cm
• ABS (Umiddelbart)	13.4 N/cm	• ABS (Efter 14 dage)	14.4 N/cm
• Aluminium (Umiddelbart)	11.5 N/cm	• Aluminium (Efter 14 dage)	12.6 N/cm
• PC (Umiddelbart)	16.2 N/cm	• PC (Efter 14 dage)	16.9 N/cm
• PE (Umiddelbart)	8.5 N/cm	• PE (Efter 14 dage)	9.1 N/cm
• PET (Umiddelbart)	11.5 N/cm	• PET (Efter 14 dage)	11.9 N/cm
• PP (Umiddelbart)	9.7 N/cm	• PP (Efter 14 dage)	10.8 N/cm
• PS (Umiddelbart)	14.7 N/cm	• PS (Efter 14 dage)	15.2 N/cm
• PVC (Umiddelbart)	12.4 N/cm	• PVC (Efter 14 dage)	16.6 N/cm

Egenskaber

• Temperaturbestandighed (Korttids-)	70 °C	• Kemikaliebestandig	●●●●
• Temperaturbestandighed (Langtids-)	60 °C	• Bestandig over for blødgørere	●●●●
• Gribeevne	●●●●	• Statisk skridstyrke ved 23°C	●●●●
• Aldersbestandighed (UV)	●●●●●	• Statisk skridstyrke ved 40°C	●●
• Fugtbestandighed	●●●●●		

Sammenligning inden for tilsvarende produktgruppe: ●●●●● meget god ●●●● god ●● middelgod ● ringe

tesa® 4970

Produktinformation



Yderligere information

En fingerlift-version (udvidet liner), tesa® 7149, findes også.

Disclaimer

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=04970>