

Product Informatie

Dubbelzijdige filmische tape met grote kleefkracht

tesa® 4970 is een dikke witte dubbelzijdige zelfklevende tape bestaande uit een rug van PVC-folie en een tackified acrylkleefstof.

tesa® 4970 beschikt met name over:

- Uitstekende combinatie van grote hechtkracht en directe kleefkracht
- Hoog coatinggewicht voor goede binding op ruwe of stoffige oppervlakken
- Volledig geschikt voor langdurige toepassingen

Voornaamste toepassing

- Montage van plastic en houten afwerkingen
- Montage van decoratieve POS-materialen en displays
- Montage van borden en schalen

Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

Technische gegevens

• Drager	PVC-folie	• Rekkraft	38 N/cm
• Kleur	wit	• Type voering	film
• Totale dikte	225 µm	• Kleur voering	bruin
• Type kleefmassa	tackified acryl	• Dikte van voering	71 µm
• Rek bij breuk	20 %	• Gewicht voering	82 g/m ²

Kleefkracht op

• staal (direct)	13.0 N/cm	• staal (na 14 dagen)	13.6 N/cm
• ABS (direct)	13.4 N/cm	• ABS (na 14 dagen)	14.4 N/cm
• aluminium (direct)	11.5 N/cm	• aluminium (na 14 dagen)	12.6 N/cm
• PC (direct)	16.2 N/cm	• PC (na 14 dagen)	16.9 N/cm
• PE (direct)	8.5 N/cm	• PE (na 14 dagen)	9.1 N/cm
• PET (direct)	11.5 N/cm	• PET (na 14 dagen)	11.9 N/cm
• PP (direct)	9.7 N/cm	• PP (na 14 dagen)	10.8 N/cm
• PS (direct)	14.7 N/cm	• PS (na 14 dagen)	15.2 N/cm
• PVC (direct)	12.4 N/cm	• PVC (na 14 dagen)	16.6 N/cm

Eigenschappen

• Temp.bestendigheid korte term.	70 °C	• Bestendigheid tegen chemicaliën	●●●
• Temp.bestendigheid lange term.	60 °C	• Bestand tegen weekmakers	●●●
• Hechting	●●●	• Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C	●●●
• Verouderingsbestendigheid (uv)	●●●●	• Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C	●●
• Vochtbestendigheid	●●●●		

Evaluatie relevant tesa® assortiment: ●●●● zeer goed ●●● goed ●● matig ● slecht

tesa® 4970

Product Informatie



Aanvullende informatie

Er is ook een versie met 'vingerlift' (verlengde voering) beschikbaar: tesa® 7149.

Disclaimer

tesa® producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar
<http://l.tesa.com/?ip=04970>