

# productinformatie

## tesa® 51970

### Transparante dubbelzijdige filmische tape

tesa® 51970 is een transparante dubbelzijdige kleeftape bestaande uit een rug van PP-folie en een tackified kleefstof.

tesa® 51970 beschikt met name over:

- Uitstekende combinatie van grote hechtkracht en kleefkracht
- Een betrouwbare hechting, zelfs op kritische materialen zoals PP en PE en ruwe oppervlakken
- Goede temperatuurbestendigheid en geschikt voor gebruik buitenshuis

### Voornaamste toepassing

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

### Technische gegevens

▪ Drager	PP-folie	▪ Rekkkracht	50 N/cm
▪ Kleur	transparant	▪ Type voering	film
▪ Totale dikte	220 µm	▪ Kleur voering	bruin
▪ Type kleefmassa	tackified acryl	▪ Dikte van voering	71 µm
▪ Rek bij breuk	150 %		

### Kleefkracht op

▪ staal (direct)	13.0 N/cm	▪ staal (na 14 dagen)	13.5 N/cm
▪ ABS (direct)	11.3 N/cm	▪ ABS (na 14 dagen)	14.4 N/cm
▪ aluminium (direct)	10.2 N/cm	▪ aluminium (na 14 dagen)	12.8 N/cm
▪ PC (direct)	12.3 N/cm	▪ PC (na 14 dagen)	15.0 N/cm
▪ PE (direct)	5.4 N/cm	▪ PE (na 14 dagen)	6.8 N/cm
▪ PET (direct)	9.9 N/cm	▪ PET (na 14 dagen)	12.5 N/cm
▪ PP (direct)	6.8 N/cm	▪ PP (na 14 dagen)	8.8 N/cm
▪ PS (direct)	11.8 N/cm	▪ PS (na 14 dagen)	13.4 N/cm
▪ PVC (direct)	10.5 N/cm	▪ PVC (na 14 dagen)	17.0 N/cm

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=51970>

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.

## tesa® 51970

### Transparante dubbelzijdige filmische tape

#### Eigenschappen

▪ Temp.bestendigheid korte term.	130 °C	▪ Bestendigheid tegen chemicaliën	● ● ●
▪ Temp.bestendigheid lange term.	80 °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

#### Aanvullende informatie

Voeringvarianten:

PV0 bruin pergamijn (65 µm)

PV1 wit pergamijn (84 µm)

PV2 wit geëmbosseerde PP (85 µm)

PV6 rode MOPP-folie (80 µm)

Er is ook een versie met 'vingerlift' (verlengde voering) beschikbaar: tesa® 61970.

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=51970>

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.