

# productinformatie

## tesa® Professional 4965

### Dubbelgecoate tape met grote schuif- en temperatuurbestendigheid

tesa® 4965 is een transparante dubbelzijdige zelfklevende tape bestaande uit een PET-rug en gemodificeerde acrylkleefstof.

tesa® 4965 beschikt met name over:

- Betrouwbare hechting, zelfs op LSE-substraten
- Direct na assemblage te gebruiken
- Geschikt voor de meest veeleisende toepassingen, zoals zware rekkraft, hoge temperaturen of kritische substraten

### Voornaamste toepassing

- Montage van ABS kunststof delen in de autoindustrie
- Zelfklevende montage van rubber/EPDM profielen
- Montage van decoratieve profielen en gietwerk in de meubelindustrie
- Montage van batterijhouders, lenzen en touch-screens in elektronische toestellen

### Technische gegevens

▪ Drager	PET-folie	▪ Type kleefmassa	tackified acryl
▪ Kleur	transparant	▪ Rek bij breuk	50 %
▪ Totale dikte	205 µm	▪ Rekkraft	20 N/cm

### Kleefkracht op

▪ staal (direct)	11.5 N/cm	▪ staal (na 14 dagen)	11.8 N/cm
▪ ABS (direct)	10.3 N/cm	▪ ABS (na 14 dagen)	12.0 N/cm
▪ aluminium (direct)	9.2 N/cm	▪ aluminium (na 14 dagen)	10.6 N/cm
▪ PC (direct)	12.6 N/cm	▪ PC (na 14 dagen)	14.0 N/cm
▪ PE (direct)	5.8 N/cm	▪ PE (na 14 dagen)	6.9 N/cm
▪ PET (direct)	9.2 N/cm	▪ PET (na 14 dagen)	9.5 N/cm
▪ PP (direct)	6.8 N/cm	▪ PP (na 14 dagen)	7.9 N/cm
▪ PS (direct)	10.6 N/cm	▪ PS (na 14 dagen)	12.0 N/cm
▪ PVC (direct)	8.7 N/cm	▪ PVC (na 14 dagen)	13.0 N/cm

### Eigenschappen

▪ Temp.bestendigheid korte term.	200 °C	▪ Bestendigheid tegen chemicaliën	●●●●
▪ Temp.bestendigheid lange term.	100 °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

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=04965>

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® Professional 4965

Dubbelgecoate tape met grote schuif- en temperatuurbestendigheid

### Aanvullende informatie

Voeringvarianten:

PV0 rode MOPP-folie (80µm; 72g/m<sup>2</sup>)

PV1 bruin pergamijn (71 µm; 82g/m<sup>2</sup>)

PV4 wit met blauw PE-gecoat papier met tesa® logo (118µm; 120g/m<sup>2</sup>)

PV7 transparante PET-folie (50µm; 72g/m<sup>2</sup>)

PV11 witte PET-folie (50µm; 72g/m<sup>2</sup>)

PV36 dubbele voering: rode MOPP-folie (80µm; 72g/m<sup>2</sup>) en bruin pergamijn (71µm; 82g/m<sup>2</sup>)

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=04965>

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.