



# tesa<sup>®</sup> 49652

## Produkt Informasjon



205 µm dobbeltsidig transparent filmtape Også referert til som produktnummer tesa<sup>®</sup> 49652

### Produktbeskrivelse

tesa<sup>®</sup> 4965 High Transparency er basert på en patentert og beskyttet produktformulering. Flere produkter er utstyrt med dette unike og høytytende produktdesignet, og sammen utgjør disse produktene Team 4965. Dette sortimentet med dobbeltsidig filmtape bidrar til å gjøre det enkelt å velge den mest effektive tapen basert på kundens behov, produkter og prosesser. tesa<sup>®</sup> 4965 High Transparency kan bestilles ved hjelp av produktnummer tesa<sup>®</sup> 49652. Utforsk fordelene med hele tesa<sup>®</sup> 4965-sortimentet her: <https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

tesa<sup>®</sup> 4965 High Transparency har disse funksjonene:

- Dobbelt dekkpapir som gir forbedret produktstabilitet
- Egnert for kritiske krav som store påkjenninger og høye temperaturer
- Tåler kjemiske komponenter

### Bærekraftige Aspekter



Mer informasjon: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Applikasjon

tesa<sup>®</sup> 4965 High Transparency brukes i mange forskjellige bransjer til å forbedre prosesser og applikasjoner, spesielt de som krever visuell inspeksjon eller en krystallklar sammenføyning. De viktigste applikasjonene omfatter:

- Sammenføyning av flere lag med glass
- Laminering av forskjellige kortlag
- Mikroplateforsegling
- Personlig beskyttelse og produksjon av medisinsk utstyr

### Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

Verdiene i dette avsnittet skal bare anses som representative / gjennomsnittlig og skal ikke brukes til spesifikasjon.

### Produktinnhold

- |                 |                  |                  |             |
|-----------------|------------------|------------------|-------------|
| • Bæremateriale | PET-film         | • Total tykkelse | 205 µm      |
| • Klebetype     | Modifisert akryl | • Farge          | Transparent |

For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk <http://l.tesa.com/?ip=49652>



# tesa<sup>®</sup> 49652

## Produkt Informasjon

### Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	50 %	• Klebeevne	good
• Bruddstyrke	20 N/cm	• Statisk strekkholdkraft ved 23°C	very good
• Aldringsbestandighet (UV)	very good	• Statisk strekkholdkraft ved 40°C	very good
• Bestandig over for bløtgjørere	good	• Temperaturbestandighet, kort varighet	200 °C
• Fuktbestandighet	very good	• Temperaturbestandighet, lang varighet	100 °C
• Kjemikaliebestandig	good	• Temperature resistance min.	-40 °C

### Adhesjon til

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	10.3 N/cm	• Klebeevne på PET (etter 14 dager)	9.5 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 14 dager)	12 N/cm	• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	6.8 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)	9.2 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 14 dager)	7.9 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager)	10.6 N/cm	• Klebeevne på PS (umiddelbart)	10.6 N/cm
• Klebeevne på PC (umiddelbart)	12.6 N/cm	• Klebeevne på PS (etter 14 dager)	12 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 14 dager)	14 N/cm	• Klebeevne på PVC (umiddelbart)	8.7 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	5.8 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 14 dager)	13 N/cm
• Klebeevne på PE (etter 14 dager)	6.9 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	11.5 N/cm
• Klebeevne på PET (umiddelbart)	9.2 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	11.8 N/cm

### Ansvarsfraskrivelse

tesa produkter beviser sin gode kvalitet dag inn og dag ut under krevende forhold, og blir regelmessig underlagt strenge kontroller. All informasjon og alle anbefalinger blir gitt etter vår beste viten og på basis av vår praktiske erfaring. Dog kan tesa SE ikke gi noen garantier, uttrykkelig eller indirekte, inklusive, men ikke begrenset til, enhver indirekte garanti på salgbarhet eller egnethet til et bestemt formål. Derfor er brukeren selv ansvarlig for å teste, om tesa produktet er egnet til et bestemt formål, og egnet til brukerens måte å anvende det på. Hvis du er i tvil, så står våres medarbeidere innen teknisk support til rådighet for å hjelpe deg.



For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk <http://l.tesa.com/?ip=49652>