



# tesa® 59651 - Team 4965 Thick



## Product Information

300µm dobbeltsidig transparent filmtape

## Produktbeskrivelse

tesa® 4965 Thick er en transparent dobbeltsidig selvklebende tape som består av et PET-bæremateriale og en modifisert akrylkleber, og 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. Bestill tesa® 4965 Thick ved hjelp av produktnummeret tesa® 59651. Utforsk fordelene med hele tesa® 4965-sortimentet her. tesa® 4965 Thick har disse funksjonene: \* Tykkelse: 300µm \* Høy sammenføyningsstyrke \* Høy bestandighet mot krevende miljøforhold \* Lett å håndtere i konverteringsprosesser

## Funksjoner

- tesa® 4965 Original in 300 µm
- High holding power at elevated temperatures
- Skin contact certification according to ISO 10993-5 and ISO 10993-10
- Superior bonding strength, often also on low surface energy surfaces
- More bonding reliability for rougher substrates
- Low VOC – measured according to VDA 278 analysis
- Outstanding converting and die-cutting properties

## Applikasjon

- Montering av støtfangerskinne \* Montering av dørelementer \* Generell montering og laminering

## Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

## Produktinnhold

• Bæremateriale	PET-film	• Farge	Transparent
• Klebetype	Modifisert akryl	• Linerfarge	Brun/blå logo
• Type liner	Papir	• Linertykkelse	69 µm
• Total tykkelse	300 µm	• Vekt (liner)	80 g/m <sup>2</sup>



# tesa<sup>®</sup> 59651

## - Team 4965 Thick

### Product Information

#### Egenskaper / ytelsesverdier

- |                                  |           |   |           |
|----------------------------------|-----------|---|-----------|
| • Bruddforlengelse               | 50 %      | • Klebeevne                             | good      |
| • Bruddstyrke                    | 20 N/cm   | • Statisk strekkholdkraft ved 23°C      | very good |
| • Aldringsbestandighet (UV)      | 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    |

#### Klebekraft

- |   |           |                                      |           |
|---|-----------|--------------------------------------|-----------|
| • Klebeevne på ABS (Umiddelbart)          | 10.5 N/cm | • Klebeevne på PET (umiddelbart)     | 7.7 N/cm  |
| • Klebeevne på ABS (etter 14 dager)       | 11 N/cm   | • Klebeevne på PET (etter 14 dager)  | 9.5 N/cm  |
| • Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)    | 9.3 N/cm  | • Klebeevne på PS (umiddelbart)      | 8.5 N/cm  |
| • Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager) | 9.8 N/cm  | • Klebeevne på PS (etter 14 dager)   | 13.3 N/cm |
| • Klebeevne på PC (umiddelbart)           | 12.6 N/cm | • Klebeevne på PVC (umiddelbart)     | 8.8 N/cm  |
| • Klebeevne på PC (etter 14 dager)        | 14.3 N/cm | • Klebeevne på PVC (etter 14 dager)  | 14.7 N/cm |
| • Klebeevne på PE (umiddelbart)           | 6 N/cm    | • Klebeevne på Stål (umiddelbart)    | 13.8 N/cm |
| • Klebeevne på PE (etter 14 dager)        | 6.4 N/cm  | • Klebeevne på Stål (etter 14 dager) | 14.5 N/cm |



# tesa<sup>®</sup> 59651 - Team 4965 Thick

## Product Information

### Additional Information

Low VOC – measured according to VDA 278 analysis, tesa<sup>®</sup> 59651 – Team 4965 Thick does not contain any single substances restricted by the drafted GB regulations (China).

## Disclaimer

tesa<sup>®</sup> products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa<sup>®</sup> product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=59651>