



# tesa<sup>®</sup> 70350

## Product Informatie

500 µm dubbelzijdige transparante Bond & Detach-tape

### Product Omschrijving

tesa<sup>®</sup> 70350 is een dubbelzijdige montagetape die kan worden verwijderd door de kleefstof in het hechtvlak uit te rekken (strippen).

### Kenmerken

- Thickness: 500µm
- Very high bonding strength
- Superior push out and shock resistance
- Easy removability even after long bonding time by stretching the adhesive

### Toepassing

- Tijdelijke fixatie van componenten in elektronische apparaten tijdens het productieproces
- Permanente montage van componenten in elektronische apparaten met de mogelijkheid om de onderdelen te verwijderen voor reparatie of recycling
- Veilige montage van decoratieve onderdelen, borden en platen

### Technische informatie

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

### Product Constructie

- |                   |              |                |             |
|-------------------|--------------|----------------|-------------|
| • Drager          | geen         | • Totale dikte | 500 µm      |
| • Type kleefmassa | specialiteit | • Kleur        | transparant |
| • Type voering    | film         |                |             |

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |   |           |  |       |
|---|-----------|--|-------|
| • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C | zeer goed | • Temperatuurbestendigheid lange termijn | 60 °C |
| • Temperatuurbestendigheid korte termijn        | 90 °C     |  |       |

### Hechting aan waarden

- |                                       |         |                       |         |
|---------------------------------------|---------|-----------------------|---------|
| • aluminium (direct)                  | 16 N/cm | • PC (na 14 dagen)    | 14 N/cm |
| • aluminium (na 14 dagen)             | 16 N/cm | • PE (direct)         | 12 N/cm |
| • Magnesium (intilële hechting)       | 14 N/cm | • PE (na 14 dagen)    | 12 N/cm |
| • Kleefkracht Magnesium (na 14 dagen) | 14 N/cm | • staal (direct)      | 23 N/cm |
| • PC (direct)                         | 14 N/cm | • staal (na 14 dagen) | 23 N/cm |

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=70350>



# tesa<sup>®</sup> 70350

## Product Informatie

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> 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=70350>