



# tesa® 62505

## Produkt Information



500 µm Dobbeltklæbende PE-skumtape

### Produktbeskrivelse

tesa® 62505 er en dobbeltklæbende PE-skumtape til letvægts monteringsløsninger. Den består af et meget føjeligt bæremateriale af PE-skum og en akrylklæber. Den dobbeltklæbende skumtape sikrer et højt ultimativt vedhæftningsniveau og dermed en yderst pålidelig sammenføjning. Den sikrer et godt hold på forskellige underlag og er på grund af sin bestandighed over for UV-lys, vand og aldrig fuldt ud udendørsegnet. Monteringstapen kan permanent modstå temperaturer op til 80 °C. Det føjelige PE-skum er ideelt til glatte og ujævne overflader; det sikrer fremragende dæmpning og stødabsorberende egenskaber samt en meget høj indre styrke. tesa® 62505 tapens tynde, føjelige bæremateriale af skum er det ideelle produkt, når gabet mellem de sammenføjede dele ønskes så minimalt, at det faktisk er usynligt.

### Egenskaber

- Thin foam backing for an invisible design gap
- High ultimate adhesion level for a reliable bonding performance
- Soft, conformable foam adapting to structured surfaces
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Suitable for manual and automatic application processes

### Ansøgning

- tesa® 62505 anvendes til en række letvægt monteringsløsninger
- Tapen er ideel til montering af dekorative paneler og profiler
- Monteringstapen er velegnet til manuelle og automatiske anvendelsesprocesser
- tesa® 62505 fås med flere andre dækpapirsvarianter

### Teknisk information (gennemsnitligsværdier)

Værdierne i dette afsnit skal kun betragtes som repræsentative/gennemsnitlige og bør ikke anvendes til specifikationer.

### Produktindhold

- |                 |                  |                  |             |
|-----------------|------------------|------------------|-------------|
| • Bæremateriale | PE-skum          | • Total tykkelse | 500 µm      |
| • Klæbertype    | Modifieret akryl | • Farve          | Sort / hvid |



# tesa<sup>®</sup> 62505

## Produkt Information

### Egenskaber

• Brudforlængelse	150 %	• Gribeevne	god
• Brudstyrke	5 N/cm	• Statisk skridstyrke ved 23°C	god
• Aldersbestandighed (UV)	meget god	• Statisk skridstyrke ved 40°C	god
• Bestandig over for blodgørere	middelgod	• Temperaturbestandighed, kort tid	80 °C
• Fugtbestandighed	meget god	• Temperaturbestandighed, lang tid	80 °C

### Klæbekraft

• Klæbeevne på ABS (Umiddelbart)	3 N/cm	• Klæbeevne på PET (Umiddelbart)	3 N/cm
• Klæbeevne på ABS (Efter 14 dage)	9.5 N/cm	• Klæbeevne på PET (Efter 14 dage)	9.5 N/cm
• Klæbeevne på Aluminium (Umiddelbart)	5 N/cm	• Klæbeevne på PP (Umiddelbart)	0.9 N/cm
• Klæbeevne på Aluminium (Efter 14 dage)	9.5 N/cm	• Klæbeevne på PP (Efter 14 dage)	1.2 N/cm
• Klæbeevne på PC (Umiddelbart)	5 N/cm	• Klæbeevne på PVC (Umiddelbart)	2 N/cm
• Klæbeevne på PC (Efter 14 dage)	9.5 N/cm	• Klæbeevne på PVC (Efter 14 dage)	9.5 N/cm
• Klæbeevne på PE (Umiddelbart)	0.9 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Umiddelbart)	8.5 N/cm
• Klæbeevne på PE (Efter 14 dage)	1.2 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Efter 14 dage)	9.5 N/cm

### Yderligere information

Liner variants:

- PV0 brown glassine paper (71 µm)
- PV6 red transparent PP film (80 µm)

Peel Adhesion:

- after 14 days: foam splitting on Steel, Aluminium, ABS, PS, PET, PVC



# tesa<sup>®</sup> 62505

## Produkt Information

### Ansvarsfraskrivelse

tesa<sup>®</sup> produkter beviser deres gode kvalitet dag ud og dag ind under krævende forhold og bliver regelmæssigt underlagt strenge kontroller. Al teknisk information og alle anførte anbefalinger gives ud fra vores bedste viden på baggrund af praktiske erfaring. Alle data bygger på gennemsnitsværdier og kan ikke direkte overføres til enhver specifik anvendelse. Derfor kan tesa SE ikke give hverken specifikke eller indirekte garantier på salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål. Således er brugeren selv ansvarlig for at teste, om tesa<sup>®</sup> produktet er egnet til et bestemt formål og egnet til brugerens måde at anvende det på. Hvis du er i tvivl, står vores tekniske support-medarbejdere til rådighed for at hjælpe dig.



Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=62505>