



# tesa® 51928

## Produkt Information

Svart dubbelhäftande filmisk universaltejp

### Produktbeskrivning

tesa® 51928 är en dubbelhäftande, självhäftande tejp som har en bärare av svart PET och ett modifierat akryl adhesiv.

tesa® 51928 framträdande egenskaper:

- En förträffligt balanserad bra vidhäftningseffekt och sammanfogningsprestanda
- Tillräcklig limning även mot svåra underlag, så som olika foam- och gummimaterial samt vid höjda temperaturer.
- Högt inledande vidhäftning ger direkt vidhäftning mot underlaget

### Egenskaper

- An excellent balance of good holding power and bonding performance
- Sufficient bond even to critical surfaces such as diverse foams and rubber materials and at elevated temperatures.
- High initial tack to immediately grab to the bonding surface

### Ansökan

- Montering av batterier i batteripackar till elektrisk utrustning
- Montering av delar i ABS-plast inom bilindustrin
- Montering av dekorprofiler och listverk inom möbelindustrin

### Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

### Produktinnehåll

- |                   |                                       |                  |        |
|-------------------|---------------------------------------|------------------|--------|
| • Bärare material | PET-folie                             | • Total tjocklek | 125 µm |
| • Typ av häftämne | modifierad akryl förstärkt med fibrer | • Färg           | Svart  |

### Egenskaper

- |                            |            |  |            |
|----------------------------|------------|--|------------|
| • Brottöjning              | 50 %       | • Statisk skjuvstyrka vid 23°C                 | god        |
| • Brottstyrka              | 20 N/cm    | • Statisk skjuvstyrka vid 40°C                 | god        |
| • Ålders beständighet (UV) | mycket god | • Tack   | mycket god |
| • Fuktbeständighet         | mycket god | • Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet | 200 °C     |
| • Kemikal beständighet     | god        | • Temperaturbeständighet långvarig varaktighet | 100 °C     |
| • Mjukgörarbeständig       | god        |  |            |

För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=51928>



# tesa<sup>®</sup> 51928

## Produkt Information

### Häftförmåga

• ABS (omedelbart)	8.2 N/cm	• PET (efter 14 dagar)	8.7 N/cm
• ABS (efter 14 dagar)	9.7 N/cm	• PP (omedelbart)	4.8 N/cm
• Aluminium (liner sida omedelbart)	8.1 N/cm	• PP (efter 14 dagar)	6.4 N/cm
• Aluminium (Efter 14 dagar)	11.1 N/cm	• PS (omedelbart)	8.8 N/cm
• PC (omedelbart)	10.3 N/cm	• PS (efter 14 dagar)	9.4 N/cm
• PC (efter 14 dagar)	11.5 N/cm	• PVC (omedelbart)	7.2 N/cm
• PE (omedelbart)	4.9 N/cm	• PVC (efter 14 dagar)	10.1 N/cm
• PE (efter 14 dagar)	5.4 N/cm	• Stål (omedelbart)	9.6 N/cm
• PET (omedelbart)	7.4 N/cm	• Stål (efter 14 dagar)	12 N/cm

### Ansvarsfriskrivning

tesa<sup>®</sup> produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa<sup>®</sup> produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=51928>