



# tesa® 51967

## Produkt Information



Svart dubbelhäftande extra stark filmisk tejp

### Produktbeskrivning

tesa® 51967 är en dubbelhäftande, självhäftande tejp som har en bärare av svart PET och ett modifierat akryl adhesiv.

tesa® 51967 framträdande egenskaper:

- Extremt hög hålleffekt även vid höjda temperaturer
- Överlägsen konverteringsprestanda tack vare en stark PET bärare och högre crosslinkat adhesiv
- Bra sammanfognings prestanda, även på LSE-material

### Ansökan

- Montering av linser på mobiltelefonskal
- 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	160 µm
• Typ av häftämne	modifierad akryl förstärkt med fibrer, Akrylat, modifierad akryl	• Färg	Svart, beige

### 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	god
• Fuktbeständighet	mycket god	• Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet	200 °C
• Kemikal beständighet	god	• Temperaturbeständighet långvarig varaktighet	100 °C
• Mjukgörarbeständig	god		



# tesa<sup>®</sup> 51967

## Produkt Information

### Häftförmåga

• ABS (omedelbart)	9.8 N/cm	• PET (efter 14 dagar)	10.5 N/cm
• ABS (efter 14 dagar)	10.8 N/cm	• PP (omedelbart)	5.3 N/cm
• Aluminium (liner sida omedelbart)	9.6 N/cm	• PP (efter 14 dagar)	7 N/cm
• Aluminium (Efter 14 dagar)	12.2 N/cm	• PS (omedelbart)	10.2 N/cm
• PC (omedelbart)	11.7 N/cm	• PS (efter 14 dagar)	11.1 N/cm
• PC (efter 14 dagar)	13.1 N/cm	• PVC (omedelbart)	8.9 N/cm
• PE (omedelbart)	5.2 N/cm	• PVC (efter 14 dagar)	11.9 N/cm
• PE (efter 14 dagar)	5.7 N/cm	• Stål (omedelbart)	12 N/cm
• PET (omedelbart)	9.3 N/cm	• Stål (efter 14 dagar)	13.4 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=51967>