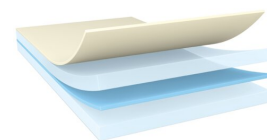


# tesa® 58334

## 100µm D/S PET



### Produkt Information

tesa® 58334 är ett differentierat dubbelsidigt transparent PET-tejp med en tjocklek på 100µm och försett med ett förhärdat akrylhäftämne.

### Produktbeskrivning

Det förhärdate akryladhesivet erbjuder enastående initial vidhäftningsstyrka på polära underlag och passar för ojämna ytor såsom glimmerplattor. Dess PET-bärare säkerställer utmärkt konverteringsprestanda. Glassinlinern säkerställer att tejpens enkelt kan lossas utan limrester vid applicering.

### Egenskaper

- Mycket snabb vätning på ojämna ytor, såsom glimmerplattor (>1.2N/cm)
- Enastående följsamhet
- Utmärkt initial vidhäftningsstyrka
- Bra hantering i konverteringsprocessen
- God motståndskraft mot krävande miljöförhållanden inom fordonsindustrin

### Tillämpningar

tesa® 58334 har särskilt utvecklats för krävande montage, laminering och konvertering av kraftbatterier med utmärkt vätning på sin öppna sida.

Montering i kraftbatterier eller lamineringsapplikationer såsom:

- Montering av glimmer
- Montering av aerogel
- andra krävande montager

### Teknisk information (medelvärden)

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

### Produktinnehåll

|                   |                                       |                  |                 |
|-------------------|---------------------------------------|------------------|-----------------|
| • Bärare material | PET                                   | • Färg           | Transparent     |
| • Typ av häftämne | modifierad akryl förstärkt med fibrer | • Liner färg     | brown/blue logo |
| • Typ av liner    | Glassine                              | • Tjocklek liner | 69 µm           |
| • Total tjocklek  | 100 µm                                |                  |                 |

### Egenskaper

|                                |        |                          |            |
|--------------------------------|--------|--------------------------|------------|
| • Dielectric breakdown voltage | 5900 V | • Tack                   | mycket god |
| • Fuktbeständighet             | god    | • Temperaturbeständighet | 125 °C     |
| • Statisk skjuvstyrka vid 23°C | god    | • långvarig varaktighet  |            |

# tesa® 58334

## 100µm D/S PET

### Produkt Information

#### Värden för vidhäftning till

- |                                                    |          |                                                   |          |
|----------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------|----------|
| • Häftförmåga på Aluminium (liner sida omedelbart) | 5.6 N/cm | • Häftförmåga på Stål (efter 14 dagar)            | 9.7 N/cm |
| • Häftförmåga på Aluminium (Efter 14 dagar)        | 9.5 N/cm | • Häftförmåga på Stål (liner sida efter 14 dagar) | 9.4 N/cm |
| • Häftförmåga på Stål (omedelbart)                 | 7 N/cm   | • Häftförmåga på Stål (liner sida omedelbart)     | 6.1 N/cm |

### Ansvarsfriskrivning

tesa® 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 meddelvärden 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® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=58334>