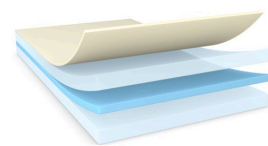




# tesa<sup>®</sup> 58332

## 50µm D/S PET



### Informazioni Prodotto

tesa<sup>®</sup> 58332 è un nastro biadesivo trasparente in PET differenziato da 50 µm, dotato di adesivo acrilico modificato.

### Descrizione prodotto

L'adesivo acrilico modificato è dotato di un'eccezionale resistenza alla pelatura iniziale su substrati polari e si adatta a superfici ruvide come le lastre di mica. Il supporto in PET garantisce eccellenti prestazioni di trasformazione. Il liner in glassine garantisce un facile rilascio senza residui di adesivo durante l'applicazione.

### Caratteristiche

- Prestazioni di bagnatura molto rapide su superfici ruvide, come le lastre di mica (>0,8 N/cm)

0,8 N/cm)0,8 N/cm)

- Eccezionale conformabilità
- Eccellente resistenza iniziale alla pelatura
- Buone prestazioni di manipolazione nel processo di conversione
- Buona resistenza alle condizioni ambientali più difficili del settore automobilistico

### Applicazione

tesa<sup>®</sup> 58332 è stato sviluppato appositamente per le applicazioni di fissaggio, laminazione e trasformazione delle batterie di alimentazione ed è dotato di eccellenti prestazioni di bagnatura sul lato aperto.

Fissaggio nelle batterie di alimentazione e nelle applicazioni di laminazione, come ad esempio:

- Fissaggio della mica
- Fissaggio dell'aerogel
- altri fissaggi impegnativi

### Informazioni Tecniche (valori medi)

I valori presenti in questa sezione dovrebbero essere considerati rappresentativi e non dovrebbero essere usati per scopi precisi.

### Composizione prodotto

• Supporto	PET	• Spessore totale	50 µm
• Massa adesiva	acrilico modificato	• Colore del liner	brown/blue logo
• Tipo di liner	carta siliconata	• Spessore del liner	69 µm



# tesa<sup>®</sup> 58332

## 50µm D/S PET

### Informazioni Prodotto

#### Proprietà/Valori di prestazione

- |  |        |                            |        |
|--|--------|----------------------------|--------|
| • Resistenza all'umidità                       | buono  | • Tack                     | ottimo |
| • Resistenza di lungo periodo alle temperature | 125 °C | • Tensione di ripartizione | 2900 V |
| • Resistenza statica allo scivolamento a 23°C  | buono  |                            |        |

#### Adesione ai valori

- |                              |          |  |          |
|------------------------------|----------|--|----------|
| • Alluminio (iniziale)       | 5.4 N/cm | • Acciaio (dopo 14 giorni)               | 8 N/cm   |
| • Alluminio (dopo 14 giorni) | 7.5 N/cm | • Acciaio (covered side, dopo 14 giorni) | 5.6 N/cm |
| • Acciaio (iniziale)         | 4.7 N/cm | • Acciaio (covered side, iniziale)       | 4.8 N/cm |

### Disclaimer

I nastri adesivi tesa vengono utilizzati in svariati settori per rispondere ad un'ampissima casistica di necessità. Le nostre pubblicazioni riportano numerosi esempi d'uso tendenti ad indirizzare l'utilizzatore verso la miglior soluzione di uno specifico problema. Ogni prodotto tesa è stato sviluppato per essere idoneo ad una particolare gamma di applicazione. Ciononostante, l'esperienza dimostra che anche a riguardo di un dato problema le soluzioni possono differire da caso a caso. Per questo è auspicato che si proceda, ove possibile ai propri tests, allo scopo di meglio verificare l'attitudine del nastro adesivo tesa scelto alla specifica prestazione richiesta. Il servizio tecnico tesa è a completa disposizione. Tutte le informazioni e le raccomandazioni riportate nelle nostre pubblicazioni sono frutto di esperienza teorica e pratica e sono divulgate nella più assoluta buona fede, anche se non comportano alcuna forma di garanzia, né possono essere considerate base per specifiche tecniche.



Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=58332>