

tesa® 58381

Informazioni Prodotto

tesa® 58381

Descrizione prodotto

Il supporto filmico bianco in PET da 25µm offre un'eccellente proprietà di isolamento elettrico. Il liner in PET garantisce che possa essere rilasciato senza residui di adesivo ed è adatto ai processi di conversione. È dotato di una modifica acrilica FR per assicurare che il nastro soddisfi il livello FR UL94 VTM-2.

Caratteristiche

- Forza di adesione molto buona
- Livello di ritardanza di fiamma VTM2 secondo UL94
- Eccellente proprietà di isolamento elettrico
- Adatto ai processi di conversione
- Senza alogeni

Applicazione

- Protezione di isolamento elettrico su parti metalliche con prestazioni FR
- Incastellamento di materiale protettivo antincendio

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 | FR acrylic | • Colore del liner | transparent |
| • Tipo di liner | PET film | • Spessore del liner | 25 µm |

Assortimento di prodotti

- | | | | |
|----------------------|-------|---------------------|----------|
| • Colori disponibili | white | • Liner disponibili | PET film |
|----------------------|-------|---------------------|----------|

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|----------------------------|-----------|----------------------------|--------|
| • Allungamento a rottura | 111.5 % | • Tensione di ripartizione | 6000 V |
| • Resistenza alla trazione | 39.9 N/cm | | |

Adesività su

- | | | | |
|---|--------|--------------------------------------|----------|
| • Adesività su Alluminio (iniziale) | 5 N/cm | • Adesività su ASTM (iniziale) | 5.6 N/cm |
| • Adesività su Alluminio (dopo 14 giorni) | 6 N/cm | • Adesività su ASTM (dopo 14 giorni) | 6.5 N/cm |

tesa® 58381

Informazioni Prodotto

Dichiarazione di non responsabilità

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.

