



tesa[®] 61003 PV1



Informazioni Prodotto

Nastro PCR-PET da 56 µm per applicazioni di isolamento elettrico

Descrizione prodotto

tesa[®] 61003 PV1 è un nastro in PET-PCR marrone da 56 µm dotato di adesivo acrilico a base acquosa. tesa[®] 61003 PV1 è stato progettato per le applicazioni di isolamento elettrico.

Sustainable Aspects

- 70% Post-Consumer Recycled (PCR) PET-backing
- Water-based technology
- No liner



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Caratteristiche

- Protezione contro la rottura del dielettrico e la corrente di dispersione
- Prestazioni anti-repulsione
- Possibilità di rilavorazione

Applicazione

- Avvolgimento delle celle
- Isolamento delle parti metalliche

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 | film di PET | • Spessore totale | 56 µm |
| • A base biologica (contenuto di bio-carbonio) | 70 % | • Residual water content | 0.5 g/m ² |
| • Massa adesiva | acrilico a base acqua | | |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|----------------------------|---------|----------------------------|-------|
| • Allungamento a rottura | 80 % | • CTI (backing side) | 400 V |
| • Resistenza alla trazione | 50 N/cm | • Tensione di ripartizione | 6 KV |
| • CTI (adhesive side) | 600 V | | |

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=61003>



tesa[®] 61003 PV1

Informazioni Prodotto

Adesione ai valori

- Acciaio 3.2 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=61003>