tesa® 4595

Informazioni Prodotto

Nastro tensionato a filamenti incrociati

Descrizione prodotto

tesa® 4595 è un nastro premium bidirezionale a filamenti composto da filamenti di poliestere laminati su un film di poliestere. Il nastro ha una forza di tensione longitudinale estremamente alta e una bassa capacità di allungamento. Lo speciale sistema adesivo in gomma sintetica garantisce un fissaggio sicuro su varie superfici con tack e adesività elevati. tesa® 4595 è resistente agli strappi.

Diverso dal filamento di vetro che è fragile e tende a rompersi ai bordi, il design unico del filamento in poliestere intrecciato permette al nastro di avere:
• Resistenza agli shock
• Conformabilità sui substrati
• Resistenza all'abrasione

Caratteristiche

- High shock resistance
- High conformability to substrates
- Excellent abrasion resistance
- The tape has extremely high longitudinal tensile strength and low elongation.
- The special synthetic rubber adhesive system ensures a secure bond to various surfaces with high tack and high adhesion.

Applicazione

tesa® 4595 è adatto per applicazioni pesanti, dove la sicurezza conta:
• Fissaggi pesanti
• Sicurezza di trasporti pesanti
• Riparazioni
• Avvolgimento conduttori e cavi

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	Fibra di PET / Film di PET	• Spessore totale	250 µm
• Massa adesiva	gomma sintetica		

Per ulterioni informazioni sul prodotto vistitare http://l.tesa.com/?ip=04595

tesa® 4595

Informazioni Prodotto

Proprietà/Valori di prestazione

- Allungamento a rottura 15 %
- Resistenza alla trazione 500 N/cm

Adesione ai valori

- Acciaio 9 N/cm

Disclaimer

I nastri adesivi tesa vengono utilizzati in svariati settori per rispondere ad un'amplissima 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 vistitare http://l.tesa.com/?ip=04595