

tesa® CaRes 51444 PV11



Informazioni Prodotto

Nastro saldobordo monolaterale ripulpabile

Descrizione prodotto

tesa® CaRes 51444 è un nastro saldobordo monolaterale ripulpabile con un liner composto da carta flat-back e un adesivo acrilico modificato solubile in acqua.

Caratteristiche

- Adesivo brevettato resistente al calcio (CaRes) per massimizzare la durata delle saldature permanenti su carta contenente carbonato di calcio (CaCO_3)
- Supporto molto sottile ma resistente per ridurre al minimo lo spessore totale della saldatura
- Supporto stampabile e rivestibile per una facile lavorazione successiva
- Altissima resistenza al taglio
- Elevata resistenza al calore
- Ottimi valori di adesione sulla maggior parte dei tipi di carta
- tesa® CaRes 51444 è certificato da laboratori indipendenti per: Ripulpabilità secondo TAPPI UM-213 su tutta la gamma di pH (pH3 – pH9)
- Carta da foreste certificate gestite responsabilmente e altre fonti controllate

Applicazione

tesa® 51444 è particolarmente adatto per:

- Saldature permanenti manuali a bordo
- Utilizzo in applicatori automatici di saldobordo
- Nastro di sicurezza

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	carta liscia	• Spessore totale	50 µm
• Massa adesiva	repulpable tackified acrylic	• Colore	blu
• Tipo di liner	repulpable siliconised paper		

Proprietà/Valori di prestazione

• Allungamento a rottura	6 %	• Resistenza statica allo scivolamento	ottimo
• Resistenza alla trazione (trasversale)	10 N/cm	• Tack	medio

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=51444>

tesa® CaRes 51444 PV11

Informazioni Prodotto

Info aggiuntionali

Altri prodotti per saldobordo:

- tesa® 51445 - supporto più resistente per maggiore sicurezza del saldobordo
- tesa® 51455 - liner fessurato per facilitare l'applicazione manuale del saldobordo
- tesa® 51465 - liner fessurato e striscia di separazione per una fissazione sicura del nastro durante la preparazione manuale del saldobordo
- tesa® 61445 - supporto nero per il rilevamento ottico

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.



Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=51444>