

tesa® CaRes 51445 PV11



Informazioni Prodotto

Nastro per giunzione monolaterale ripulpabile

Descrizione prodotto

tesa® CaRes 51445 è un nastro per giunzione monolaterale ripulpabile con liner composto da carta flat-back e adesivo acrilico modificato solubile in acqua.

Caratteristiche

- L'adesivo brevettato resistente al calcio (CaRes) per una durata massimizzata delle giunzioni permanenti su carte contenenti carbonato di calcio (CaCO¹)
- Supporto sottile ma resistente per garantire uno spessore totale di giunzione ridotto
- Supporto stampabile e rivestibile per una facile lavorazione successiva
- Resistenza al taglio molto elevata
- Resistenza al calore molto elevata
- Ottimi valori di adesione sulla maggior parte delle qualità di carta
- tesa CaRes® 51445 è certificato da laboratori indipendenti per: Ripulpabilità secondo TAPPI UM-213 su tutto l'intervallo di pH (pH3 – pH9). Resistenza al carbonato di calcio (CaCO¹) secondo PTS 302/13
- Utilizzo di carta proveniente da foreste certificate ben gestite e altre fonti controllate

¹ 3

² 3

Applicazione

tesa® CaRes 51445 è particolarmente adatto per:

- Giunzione manuale permanente a testa
- Utilizzo in applicatori automatici per giunzione a testa

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 | 80 µm |
| • Massa adesiva | repulpable tackified acrylic | • Colore | blu |
| • Tipo di liner | repulpable siliconised paper | | |

tesa® CaRes 51445 PV11

Informazioni Prodotto

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|----------------------------|---------|---------------------------|--------|
| • Allungamento a rottura | 6 % | • Resistenza statica allo | ottimo |
| • Resistenza alla trazione | 30 N/cm | scivolamento | |
| (trasversale) | | • Tack | medio |

Info aggiuntive

Altri prodotti per giunzione a testa:

- tesa® 51444 - spessore ridotto per giunzioni più sottili
- tesa® 51455 - liner pretagliato per un'applicazione manuale della giunzione semplificata
- tesa® 51465 - liner pretagliato e striscia di separazione per fissaggio sicuro del nastro durante la preparazione manuale della giunzione
- tesa® 61445 - supporto nero per 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=51445>