

51444

PV11



Informazioni Prodotto

Nastro adesivo macerabile per giunte

Descrizione prodotto

tesa CaRes® 51444 è un nastro per giunte macerabile, con un liner, composto da carta liscia, e un adesivo in acrilico modificato idrosolubile.

Caratteristiche principali di tesa CaRes® 51444:

- Adesivo brevettato resistente al calcio (CaRes) per una durata massimizzata delle giunte permanenti su carta, contenente carbonato di calcio (CaCO₃)
- Supporto sottile e robusto per garantire un basso spessore totale della giunta
- Supporto rivestibile e stampabile per una facile elaborazione ulteriore

- Elevata resistenza allo scivolamento
- Elevata resistenza al calore
- Buoni valori di adesione sulla maggior parte dei tipi di carta

tesa CaRes® 51444 è certificato da laboratori indipendenti per:

- Macerabilità in accordo con TAPPI UM-213 su tutti i range di pH (pH3- pH9)

Caratteristiche

- The patented calcium resistant adhesive (CaRes) for a maximised life time of permanent splices on papers containing calcium carbonate (CaCO₃)
- Very thin but strong backing to allow an especially low total splice thickness
- Printable and coatable backing for easy further processing
- Very high shear strength
- Very high heat resistance
- Very good adhesion values on most paper grades
- tesa® CaRes 51444 is certified by independent laboratories for: Repulpability according to TAPPI UM-213 over full pH-range (pH3 – pH9)
- Paper from well-managed certified forests and other controlled sources

Applicazione

tesa® 51444 è particolarmente adatto per:

- Giunte permanenti e manuali
- Utilizzo con applicatori per giunte automatiche
- Nastro di sicurezza



51444

PV11

Informazioni Prodotto

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 %	• Tack	medio
• Resistenza alla trazione (trasversale)	10 N/cm	• Vita a scaffale (confezionato)	12 months
• Resistenza statica allo scivolamento	ottimo		

Info aggiuntive

Altri prodotti per giunte:

- tesa® 51445 – supporto più resistente per maggiore sicurezza delle giunte
- tesa®51455 – liner forato per una più semplice applicazione manuale
- tesa®51465 – liner forato e strisce di divisione per un fissaggio sicuro del nastro durante la preparazione manuale della giunta
- tesa® 61445 – supporto nero per rilevamento ottico



51444

PV11

Informazioni Prodotto

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=51444>