

52114

Steel Master TP



Informazioni Prodotto

Nastro biadesivo per montaggio clichè

Descrizione prodotto

tesa Softprint® 52114 STM TP è un nastro in schiuma doppiamente rivestito, progettato specificamente per il montaggio di fotopolimeri da 1,14mm (0,045") e 1,70mm (0,067") di spessore nella stampa di etichette flessografiche.

La schiuma dura rende questo prodotto la soluzione ideale nella stampa di solidi.

Proprietà della schiuma:

- Schiuma altamente comprimibile, con una migliore capacità di recupero per una maggior qualità della stampa
- Capacità di recupero a lungo termine per processi di stampa più lunghi ad alta velocità
- Bassa tolleranza allo spessore per una preparazione veloce della stampa e riduzione degli sprechi

Proprietà adesive:

- Elevato fissaggio sul lato aperto di cilindri o maniche di acciaio per evitare movimenti del clichè
- Sufficiente fissaggio al clichè per evitare sollevamento bordi o movimenti del clichè
- Forza di fissaggio costante per un facile riposizionamento e per un facile smontaggio di clichè sottili
- Struttura adesiva molto coesa per uno smontaggio senza residui adesivi

Proprietà addizionali:

- Il liner in PP strutturato previene la formazione di sacche d'aria durante il montaggio di clichè
- Il colore verde indica la qualità media della schiuma

Caratteristiche

- Foam properties: Highly compressible foam, with superior recovery behavior for excellent print quality. Long lasting recovery characteristic for extended and high speed print runs. Low thickness tolerances for quick print preparation and reduced waste.
- Adhesive properties: High bonding on open side to steel cylinder or sleeve to avoid plate movement. Sufficient bonding to plate to avoid edge lifting or plate movement. Non increasing, tailored bonding power for easy repositioning and especially for easy demounting of thinner plates. Very cohesive adhesive structure for demounting without adhesive residues
- Additional properties: The structured PP-liner prevents the formation of air pockets when plate mounting. Green color marking indicates the medium foam quality.

Applicazione

tesa Softprint® 52114 STM TP è una categoria di nastri biadesivi in schiuma da 380µm (15 mil), progettati specificamente per il montaggio di fotopolimeri con uno spessore di 1,14mm (0,045") o 1,70mm (0,067") nella stampa flessografica di etichette.



52114

Steel Master TP

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	Schiuma di PE con rivestimento in film	• Tipo di liner	PP
• Massa adesiva	acrilico modificato	• Spessore totale	430 µm

Proprietà/Valori di prestazione

• Categoria di spessore	380	• Durezza	duro
• Colore logo	verde		

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=52114>