

# 52117

## Steel Master TP



### Informazioni Prodotto

Nastro per montaggio cliché (soft) per combinazioni di stampa & retini

### Descrizione prodotto

tesa® 52117 Softprint Steel Master TP è nastro biadesivo in schiuma, specialmente studiato per il montaggio di cliché in fotopolimero con uno spessore di 1,14mm (0,045") o 1,70mm (0,067") e sulla stampa flessografica di etichette. La schiuma medio-forte lo rende la soluzione ideale per combiazioni di stampa e retini.

#### Caratteristiche della schiuma:

- Schiuma altamente ammortizzante, per una eccellente qualità di stampa
- Rivestimento di lunga durata per stampe ad elevata velocità
- Bassa tolleranza dello spessore per una veloce preparazione della stampa ed una riduzione degli sprechi.

#### Proprietà dell'adesivo

- Elevato fissaggio dal lato aperto verso i cilindri in acciaio o gli sleeve per evitare il movimento dei cliché
- Sufficiente fissaggio al cliché per evitare l'uscita dai bordi o il movimento del cliché
- Costante potere di fissaggio per un facile posizionamento e specialmente per un facile smontaggio dei cliché più spessi
- Struttura dell'adesivo molto coesa per uno smontaggio senza residui

#### Proprietà aggiuntive

- Il liner in PP strutturato previene la formazione di bolle d'aria durante il montaggio del cliché
- Il logo di colore rosso indica una schiuma leggera

### 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, controlled 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. Red color marking indicates the soft foam.
- The soft foam makes this the ideal solution in printing screens and line work.

### Applicazione

tesa® 52117 Softprint Steel Master TP è un nastro biadesivo con uno spessore di 380µm (15 mil), specificatamente designato per il montaggio di clichè in fotopolimero con uno spessore di 1.14mm (0.045") or 1.70mm (0.067") nella stampa flessografica di etichette.



# 52117

## 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	morbido
• Colore logo	rosso		

### 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=52117>