



# 52018 Steel Master

## Informazioni Prodotto



Nastro per montaggio di fotopolimeri nella stampa flessografica

### Descrizione prodotto

tesa Softprint® 52018 STM è un nastro doppiamente rivestito in schiuma, indicato espressamente per il fissaggio di fotopolimeri con uno spessore di 1,14 mm (0.045") o di 1,70 mm (0.067") nella stampa di etichette flessografiche.

La schiuma x-soft rende questo prodotto la soluzione ideale nella stampa serigrafica.

Proprietà della schiuma:

- Schiuma estremamente comprimibile, con un comportamento di recupero migliore per stampe di alta qualità
- Caratteristiche di recupero di lunga durata per un processo di stampa più duraturo e veloce
- Adatto ai bassi spessori per la preparazione di stampe veloci e ridurre gli sprechi

Proprietà adesive:

- Fissaggio elevato della parte aperta del cilindro d'acciaio o della manica per evitare che il clichè si muova
- Potere di fissaggio non crescente per un riposizionamento semplice e soprattutto nello smontaggio di manica e nastro
- Struttura adesiva molto coesa per smontaggio senza lasciare residui adesivi

Proprietà addizionali:

- Il liner in PP strutturato previene la formazione di bolle d'aria durante il montaggio di clichè
- Il marchio giallo indica la schiuma dura

### Caratteristiche

- 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
- High bonding on open side to steel cylinder or sleeve to avoid plate movement
- High bonding to plate to avoid edge lifting or plate movement
- Non increasing bonding power for easy repositioning and especially for easy demounting of plate and tape
- Very cohesive adhesive structure for demounting without adhesive residues
- The structured PP-liner prevents the formation of air pockets when plate mounting
- Yellow color marking indicates the hard foam

### Applicazione

tesa Softprint® 52018 STM è un nastro in schiuma doppiamente rivestito di 380µm (15mil), indicato specialmente per il fissaggio di fotopolimeri con uno spessore di 1,14 mm (0.045") o 1,70 mm (0.067") nella stampa flessografica di etichette



# 52018

## Steel Master

### 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	extra morbido
• Colore logo	giallo		

### 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=52018>