



# tesa® 4434

## Informazioni Prodotto



Nastro carta per mascheratura flatback per sabbiatura, protezione e rinforzo

### Descrizione prodotto

tesa® 4434 è composto da un robusto supporto di carta liscia e un sistema adesivo in gomma naturale. Il nastro presenta un'eccellente adesività, un elevato tack e una buona aderenza rapida. Il nastro offre anche un'eccellente stampabilità e un'ottima presa sulla vernice. Il supporto in carta robusto, spesso e resistente è stato sviluppato per il taglio manuale. Grazie alla sua estrema resistenza tesa® 4434 viene utilizzato principalmente come materiale di protezione per lavori di molatura nelle officine o come base di appoggio sui tavoli durante la fustellatura nell'industria della lavorazione del metallo, delle calzature e della pelle e per altri lavori di protezione. Il nastro è ideale anche come materiale per stencil nell'ambito di applicazioni di sabbiatura.

### Caratteristiche

- Strong and thick paper backing for very good durability during grinding or sandblasting applications (50 sec./4bar)
- Excellent plottability, paint anchorage and resistance to temperatures up to 100°C
- Good adhesion to various surfaces, clean removal

### Applicazione

Grazie allo spessore e alla sua resistenza tesa® 4434 è anche adatto per il rinforzo di tomaie (pelle) e soles di calzature.

### 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 | 670 µm |
| • Massa adesiva | gomma naturale |                   |        |

### Proprietà/Valori di prestazione

- |                            |          |  |        |
|----------------------------|----------|--|--------|
| • Allungamento a rottura   | 6 %      | • Resistenza alla temperatura (30 min) | 100 °C |
| • Resistenza alla trazione | 180 N/cm | • Strappabile a mano                   | medio  |

### Adesione ai valori

- |           |          |
|-----------|----------|
| • Acciaio | 3,5 N/cm |
|-----------|----------|



# tesa<sup>®</sup> 4434

## Informazioni Prodotto

### Info aggiuntionali

tesa<sup>®</sup> 4434 è usato per sabbiature forti su lapidi e monumenti, per coprire incisioni in serie durante la rimozione di ruggine su imbarcazioni in acciaio e per la mascheratura durante la sabbiatura nella costruzione di ponti e macchinari.

### 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=04434>