

# informazioni prodotto

## tesa® 51570

### Nastro biadesivo in tessuto-non-tessuto

tesa® 51570 è un nastro in vinile ottimizzato per il cablaggio nell'industria automotive.

#### Caratteristiche:

- facile svolgimento
- elevato allungamento e forza tensile durante l'applicazione
- strappabile con le mani.

## Applicazioni generali

Montaggio per scopi generali

## Dati tecnici

- |                   |                     |                 |                 |
|-------------------|---------------------|-----------------|-----------------|
| ▪ Supporto        | tessuto non tessuto | ▪ Massa adesiva | gomma sintetica |
| ▪ Spessore totale | 110 µm              |                 |                 |

## Adesività su

- |                      |           |                            |           |
|----------------------|-----------|----------------------------|-----------|
| ▪ Acciaio (iniziale) | 12.0 N/cm | ▪ Acciaio (dopo 14 giorni) | 13.0 N/cm |
| ▪ PE (iniziale)      | 5.5 N/cm  | ▪ PE (dopo 14 giorni)      | 7.0 N/cm  |
| ▪ PP (iniziale)      | 7.0 N/cm  | ▪ PP (dopo 14 giorni)      | 12.0 N/cm |
| ▪ PS (iniziale)      | 8.0 N/cm  | ▪ PVC (dopo 14 giorni)     | 12.5 N/cm |
| ▪ PVC (iniziale)     | 9.0 N/cm  |                            |           |

## Proprietà

- |   |       |   |      |
|---|-------|---|------|
| ▪ Resistenza alla temperatura (breve periodo) | 80 °C | ▪ Resistenza ad agenti chimici                | ●    |
| ▪ Resistenza alla temperatura (lungo periodo) | 40 °C | ▪ Resistenza agli emollienti                  | ●    |
| ▪ Tack  | ●●●●  | ▪ Resistenza statica allo scivolamento a 23°C | ●●●● |
| ▪ Resistenza all'invecchiamento (UV)          | ●●    | ▪ Resistenza statica allo scivolamento a 40°C | ●    |
| ▪ Resistenza all'umidità                      | ●●●   | ▪ Appannamento                                | ●●●  |

Valutazione rispetto all'assortimento tesa®: ●●●● ottimo ●●●● buono ●● medio ● basso

## Info aggiuntive

Non è consigliabile applicare tesa® 51570 laddove la temperatura portata a più di 60°C è mantenuta per lunghi periodi.

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=51570>

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.