



tesa® 4414

Informazioni Prodotto



Nastro resistente in PE per la protezione delle superfici

Descrizione prodotto

tesa® 4414 è costituito da un supporto in PE stabilizzato per i raggi UV e da un adesivo acrilico rimovibile ad alta adesività. Il colore blu traslucido garantisce un buon contrasto con le superfici e facilita il rilevamento del nastro.

L'eccellente stabilità in esposizioni all'esterno prolungate per periodi fino a 6 mesi ne consente la rimozione pulita da un'ampia gamma di applicazioni di protezione che richiedono una forte resistenza ai danni meccanici. Per questo motivo è particolarmente indicato per la protezione delle superfici durante l'assemblaggio, lo stoccaggio e il trasporto, nei settori ferroviario, marittimo e dei veicoli speciali.

Caratteristiche

- Eccellente visibilità grazie al colore blu traslucido
- L'elevata adesività intrinseca garantisce un'adesione forte e rapida su un'ampia gamma di superfici.
- Può essere rimosso fino a 6 mesi dopo un uso prolungato all'aperto, senza lasciare residui
- Supporto rinforzato in PE per una buona resistenza ai danni meccanici
- Facile da applicare grazie al basso allungamento del supporto durante lo srotolamento
- Resistenza a temperature fino a 70 °C/1h

Applicazione

- Per la mascheratura temporanea e la protezione di superfici rivestite come alluminio, metallo, vetro e altre basi durante l'assemblaggio, lo stoccaggio e il trasporto, nei casi in cui sia necessaria la rimozione senza lasciare residui.
- Grazie alla resistenza alle temperature elevate, è adatto anche per applicazioni di sovra-mascheratura durante la verniciatura a spruzzo con successiva essiccazione in forno fino a 70 °C. Gli schizzi di vernice aderiscono bene al supporto in polietilene.

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 | film di PE | • Spessore totale | 150 µm |
| • Massa adesiva | acrilico a base acqua | | |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|----------------------------|---------|----------------------|-------|
| • Allungamento a rottura | 400 % | • Strappabile a mano | buono |
| • Resistenza alla trazione | 23 N/cm | | |

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=04414>



tesa[®] 4414

Informazioni Prodotto

Adesione ai valori

- Acciaio 2.2 N/cm

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=04414>