



tesa® 4651 Premium



Informazioni Prodotto

Nastro in tela rivestita di acrilico di alta qualità

Descrizione prodotto

tesa® 4651 è un robusto nastro in tela rivestita di acrilico di alta qualità. Si basa su un supporto in tessuto di rayon a 145 maglie e un adesivo in gomma naturale. Il nastro telato è conformabile e dispone di un'eccellente resistenza all'abrasione, un'elevata resistenza a trazione, oltre a un'adesività molto alta su molti superfici, anche ruvide. L'elevato tack e il breve tempo di permanenza del nastro consentono un'applicazione rapida e un'adesione affidabile già poco dopo l'applicazione. Il nastro è strappabile a mano e può essere strappato con bordi precisi rettilinei in senso longitudinale orizzontale. tesa® 4651 offre una resistenza all'abrasione estremamente elevata, resistenza all'acqua e può sopportare temperature fino a 130 °C a breve termine dopo di che può essere rimosso senza residui. Il robusto nastro telato tesa® 4651 è utilizzabile per un'ampia gamma di applicazioni in vari settori. Nero e blu è disponibile anche con liner di carta in formato rotolo gigante (tesa® 4651 PV9).

Sustainable Aspects

- 68% bio-based content in total product excluding liner (by weight)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Caratteristiche

- The cloth tape is conformable and features excellent abrasion resistance, high tensile strength, as well as a very high adhesiveness to multiple, even rough surfaces.
- The tape's high tack and short dwell time ensure a fast application and reliable adhesion only shortly after having been applied.
- The tape can be torn manually with precise and straight edges longitudinally and horizontally.
- Classification according FMVSS302: SE/NBR*

Applicazione

- Cinturaggio e rinforzo di tubature pesanti, profili, ecc.
- Copertura di fori ed altre aperture
- Segnalazione di tubi e cavi
- Etichettatura e segnalazione tramite colori
- Segnalazioni su pavimenti
- Sigillatura ermetica e permanente di tubature
- Protezione di bordi
- Fissaggio e isolamento di cavi
- Sigillatura di barattoli e condotti
- ...e molto altro!

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=04651>



tesa[®] 4651 Premium

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	Tela ricoperta in acrilico	• Spessore totale	310 µm
• Massa adesiva	gomma naturale	• Colore del liner	giallo
• Tipo di liner	carta	• Spessore del liner	76 µm
• A base biologica (di peso)	68 %		

Proprietà/Valori di prestazione

• Allungamento a rottura	13 %	• Resistenza all'abrasione	ottimo
• Resistenza alla trazione	100 N/cm	• Resistenza alla temperatura (30 min)	130 °C
• Adatto per la fustellatura	si	• Resistenza alle temperature (rimozione da alluminio dopo 30 min. di esposizione)	130 °C
• Bordi di strappo diritti	ottimo	• Scrivibile	si
• Mesh	145 threads/inch ²	• Strappabile a mano	ottimo
• Resistente all'acqua	buono		

Adesione ai valori

• Acciaio	3.3 N/cm
-----------	----------

Info aggiuntive

*self-extinguishing / no burn rate according FMVSS 302 tested as composite with a non-inflammable material

Complies with LV 312-1 Dielectric strength

In the following list you can find the RAL-Codes as reference for the colors of tesa[®] 4651:

- Yellow, code 17: RAL 1016
- Red, code 19: RAL 3000
- Blue, code 11: RAL 5015
- Green, code 37: RAL 6018
- Gray, code 55: RAL 7000
- Brown, code 45: RAL 8003
- Black, code 04: RAL 9005
- White, code 08: RAL 9010

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=04651>



tesa[®] 4651 Premium

Informazioni Prodotto

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=04651>