



tesa® ACXplus 7074

High Resistance



Informazioni Prodotto

Nastro biadesivo in schiuma acrilica da 1000 µm

Descrizione prodotto

La serie di nastri tesa® ACX^{plus} 707x è adatta a un'ampia gamma di applicazioni di fissaggio. Per fissaggi potenti e duraturi, anche su materiali con caratteristiche superficiali diverse. Il nucleo viscoelastico compensa gli allungamenti termici dei componenti fissati durante il ciclo di vita del prodotto finale, a temperature comprese fra -20 °C e 80 °C. I nastri in schiuma acrilica ad alte prestazioni della serie tesa® ACX^{plus} 707x sono stati progettati per applicazioni di fissaggio permanenti in ambienti interni ed esterni.

Caratteristiche

Prestazioni eccezionali in caso di shock da temperature inferiori a -40 °C.

- Utilizzato unitamente ai promotori di adesione, garantisce un fissaggio sicuro e affidabile in ambienti esterni

Applicazione

Esempi di applicazioni di fissaggio in diversi settori (ad esempio infissi, ascensori, trasporti, elettrodomestici, allestimenti di interni) includono:

- Barre di rinforzo / Barre di irrigidimento
- Traversini
- Design a filo
- Rivestimenti di interni
- Smaltatura a secco

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 acrilica | • Spessore totale | 1000 µm |
| • Massa adesiva | acrilico puro | • Colore | nero |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|--|--------|--|--------|
| • Resistenza di breve periodo alle temperature | 220 °C | • Resistenza di lungo periodo alle temperature | 120 °C |
|--|--------|--|--------|



tesa® ACXplus 7074

High Resistance

Informazioni Prodotto

Adesività su

• Adesività su ABS (iniziale)	5 N/cm	• Adesività su Acciaio (iniziale)	16 N/cm
• Adesività su ABS (dopo 14 giorni)	6 N/cm	• Adesività su Acciaio (dopo 14 giorni)	33 N/cm
• Adesività su PP (iniziale)	1 N/cm	• Adesività su Acciaio (dopo 3 giorni)	32 N/cm
• Adesività su PP (dopo 14 giorni)	1 N/cm		

Info aggiuntive

Ulteriori dati tecnici sono disponibili a questo indirizzo:

<https://www.tesa.com/ACXplus/TI-sheet>

Per consigliarvi il prodotto che garantisce le massime prestazioni possibili, desideriamo comprendere appieno l'applicazione (compresi i substrati coinvolti) in cui verrà utilizzato. Per applicazioni all'esterno si consiglia di utilizzare tesa® Adhesion Promoter per il pre-trattamento della superficie. Il promotore di adesione migliora significativamente l'adesione, evita le infiltrazioni di umidità e aumenta la resistenza a lungo termine contro i fattori ambientali estremi.

Liner opzionali:

- PV22: Liner in carta bianca – con marchio
- PV24: Liner in film blu – senza marchio

Certificati:

- tesa® ACXplus 7076 è certificato secondo lo standard UL 746C. UL File QOQW2.E309290
- Idoneo per un credito in base al LEED

Dichiarazione di non responsabilità

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=07074>