



# tesa® ACXplus 7078

## High Resistance

### Informazioni Prodotto

Nastro biadesivo in schiuma acrilica 2000 µm



### Descrizione prodotto

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7078 è un nastro in schiuma acrilica colore nero profondo composto da un sistema adesivo acrilico ad alta performance. I componenti unici del nastro consentono una combinazione di eccellente resistenza a temperature fino a 220 °C per brevi periodi di tempo, con un'eccezionale resistenza allo shock termico a basse temperature fino a -40°C. Il nastro biadesivo in schiuma resiste a invecchiamento, raggi UV, agenti chimici e plastificanti. tesa® ACX<sup>plus</sup> 7078 è studiato per applicazioni impegnative di fissaggio strutturale in esterni in particolare in combinazione con promotori di adesione tesa®. L'anima acrilica in schiuma viscoelastica compensa il diverso allungamento termico delle parti collegate, presenta un'ottima conformabilità sulle superfici irregolari e assicura un'adesione superiore.

### Applicazione

Fissaggio di pannelli e barre di rinforzo nelle seguenti industrie:

- Ascensori
- Solare
- Trasporti
- Apparecchiature di produzione

### 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 | 2000 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 |
|------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|--------|

### Adesività su

- |                                     |        |                                         |         |
|-------------------------------------|--------|-----------------------------------------|---------|
| • Adesività su ABS (iniziale)       | 7 N/cm | • Adesività su Acciaio (iniziale)       | 20 N/cm |
| • Adesività su ABS (dopo 14 giorni) | 9 N/cm | • Adesività su Acciaio (dopo 14 giorni) | 37 N/cm |
| • Adesività su PP (iniziale)        | 2 N/cm | • Adesività su Acciaio (dopo 3 giorni)  | 37 N/cm |
| • Adesività su PP (dopo 14 giorni)  | 2 N/cm |                                         |         |



# tesa® ACXplus 7078

## High Resistance

### Informazioni Prodotto

#### Info aggiuntive

PV22 = Carta politenata bianca logata

PV24 = Liner filmico blu

### 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=07078>