

# tesa® ACXplus 73308

## Informazioni Prodotto

Nastro biadesivo in schiuma acrilica da 800 µm

### Descrizione prodotto

Il nastro con anima acrilica tesa® 73308 è un nastro biadesivo in schiuma ad alte prestazioni progettato per applicazioni di incollaggio impegnative. Con il suo nucleo nero in acrilico spesso 800 µm e l'adesivo acrilico modificato, offre incollaggi forti e durevoli. È particolarmente adatto alla maggior parte delle superfici verniciate a polvere, così come al vetro e a molti materiali plastici, offrendo una capacità di incollaggio versatile su un'ampia gamma di substrati. Progettato per sostituire i tradizionali fissaggi meccanici, consente design eleganti e puliti senza compromettere la resistenza. Le sue proprietà viscoelastiche garantiscono un'eccellente dissipazione dello stress e riempimento degli spazi, anche su superfici irregolari. tesa® 73308 è ideale per l'incollaggio permanente dove affidabilità ed estetica sono fondamentali.

### Caratteristiche

- Soluzione di incollaggio resistente e permanente con durata a lungo termine
- Nucleo in schiuma acrilica viscoelastica per eccellente conformabilità e dissipazione dello stress
- Adesione ottimale a materiali ad alta, media e bassa energia superficiale, inclusi superfici verniciate a polvere, metalli, plastiche e vetro
- Elimina la necessità di rivetti, viti, saldatura o adesivi liquidi
- Colore nero con liner in carta per una gestione e applicazione discreta e semplice
- Resistenza eccellente all'umidità, alla temperatura e agli stress ambientali
- Permette l'impiego di materiali più sottili, leggeri e dissimili
- Resistenza immediata alla manipolazione grazie all'adesivo sensibile alla pressione
- Composizione priva di PFAS/PFOS: Prodotto senza sostanze perfluorurate, supportando soluzioni di incollaggio più sicure e sostenibili.

### Applicazione

tesa® 73308 è adatto per una varietà di applicazioni di incollaggio impegnative, tra cui:

- Fissaggio di bordature decorative e pannelli su elettrodomestici ed elettronica
- Applicazione di targhette e loghi su prodotti di consumo e industriali
- Montaggio di display elettronici e pannelli touch
- Assemblaggi pannello-telaio e rinforzi a pannello
- Incollaggio di vetro su metallo nelle porte di forni e lavatrici
- Incollaggi interni ed esterni su veicoli commerciali e carrozze ferroviarie
- Montaggio di insegne e display
- Incollaggio di guarnizioni e sigillature su HVAC e grandi elettrodomestici
- Incollaggi strutturali in edilizia e industria generale

# tesa® ACXplus 73308

## 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      | schiuma acrilica    | • Tipo di liner   | bianco |
| • Massa adesiva | acrilico modificato | • Spessore totale | 800 µm |

### Proprietà/Valori di prestazione

- |  |        |  |        |
|--|--------|--|--------|
| • Resistenza di breve periodo alle temperature | 160 °C | • Resistenza di lungo periodo alle temperature | 100 °C |
|--|--------|--|--------|

### Adesività su

- |   |         |   |         |
|---|---------|---|---------|
| • Adesività su ABS (dopo 14 giorni)       | 22 N/cm | • Adesività su PMMA (dopo 14 giorni)    | 37 N/cm |
| • Adesività su Alluminio (dopo 14 giorni) | 26 N/cm | • Adesività su PS (dopo 14 giorni)      | 20 N/cm |
| • Adesività su Vetro (dopo 14 giorni)     | 28 N/cm | • Adesività su PVC (dopo 14 giorni)     | 41 N/cm |
| • Adesività su PC (dopo 14 giorni)        | 40 N/cm | • Adesività su Acciaio (dopo 14 giorni) | 31 N/cm |
| • Adesività su PET (dopo 14 giorni)       | 18 N/cm |   |         |

### Info aggiuntive

tesa® 73308 è adatto sia per uso interno che esterno. Offre prestazioni affidabili in un'ampia gamma di temperature e condizioni ambientali. Per risultati ottimali, le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di contaminanti. Si consiglia di effettuare test specifici prima dell'uso su larga scala. Per assistenza tecnica e risultati di incollaggio ottimali, consultare uno specialista tesa®.

Opzioni di liner:

- PV25: Liner in carta bianca (rivestita PE) – senza marchio (130 µm)

Spessori disponibili aggiuntivi:

- tesa® 73305 - 500µm
- tesa® 73311 - 1100µm

# tesa® ACXplus 73308

## Informazioni Prodotto

### 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=73308>