

tesa® ACXplus 73210

Informazioni Prodotto

Nastro con anima acrilica biadesiva da 1000 µm

Descrizione prodotto

tesa® ACX^{plus} 73210 è un nastro in schiuma acrilica biadesivo ad alte prestazioni caratterizzato da un'eccellente trasparenza. Le sue proprietà viscoelastiche assorbono lo stress, riempiono gli spazi e garantiscono un'adesione forte e duratura, anche su superfici irregolari. È stato progettato specificamente per l'incollaggio di materiali trasparenti o traslucidi come vetro, acrilico o polycarbonato, offrendo un'unione praticamente invisibile. La sua chiarezza ottica lo rende ideale per applicazioni che richiedono finiture estetiche e continue senza soluzione di continuità.

Caratteristiche

- Elevata trasparenza ottica – progettato per l'incollaggio di substrati trasparenti
- Forza adesiva duratura – resistente a temperatura, raggi UV e invecchiamento
- Compensa l'allungamento termico delle parti incollate
- Eccellente adesione a plastiche trasparenti e vetro
- Adesione immediata con un'alta forza incollante finale
- Composizione senza PFAS/PFOS: Prodotto senza sostanze perfluorurate, per soluzioni adesive più sicure e sostenibili.

Applicazione

tesa® 73210 è indicato per numerose applicazioni di incollaggio impegnative, tra cui:

- Segnaletica e targhe trasparenti
- Fissaggio di pannelli decorativi trasparenti
- Incollaggio di profili traslucidi
- Applicazioni che richiedono linee di incollaggio praticamente invisibili (es. espositori per negozi, elettrodomestici, elementi di design per interni)

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 | trasparente |
| • Tipo di liner | bianco | | |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|--|--------|--|--------|
| • Resistenza di breve periodo alle temperature | 180 °C | • Resistenza di lungo periodo alle temperature | 100 °C |
|--|--------|--|--------|

tesa® ACXplus 73210

Informazioni Prodotto

Adesività su

- | | | | |
|---|---------|---|---------|
| • Adesività su ABS (dopo 14 giorni) | 15 N/cm | • Adesività su PMMA (dopo 14 giorni) | 18 N/cm |
| • Adesività su Alluminio (dopo 14 giorni) | 28 N/cm | • Adesività su PS (dopo 14 giorni) | 14 N/cm |
| • Adesività su Vetro (dopo 14 giorni) | 23 N/cm | • Adesività su PVC (dopo 14 giorni) | 15 N/cm |
| • Adesività su PC (dopo 14 giorni) | 23 N/cm | • Adesività su Acciaio (dopo 14 giorni) | 25 N/cm |
| • Adesività su PET (dopo 14 giorni) | 15 N/cm | | |

Info aggiuntive

tesa® 73210 è adatto sia per applicazioni interne che esterne. Offre prestazioni affidabili in un ampio intervallo di temperature e condizioni ambientali. Per risultati ottimali, le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di contaminanti. Si consiglia di effettuare test preliminari in base all'applicazione prima dell'utilizzo su larga scala. Per supporto tecnico e per ottenere le migliori prestazioni di incollaggio, consultare uno specialista tesa®.

Opzioni liner:

- PV26: liner in carta bianca – senza marchio (160 µm)

Spessore aggiuntivo disponibile:

- tesa® 73205 - 500 µm

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=73210>