



tesa® ACXplus 7042

Grigio/Bianco



Informazioni Prodotto

Nastro biadesivo in schiuma acrilica da 500µm

Descrizione prodotto

tesa® ACX^{plus} 7042 è un nastro biadesivo in schiuma acrilica, disponibile grigio o bianco. Questo nastro consiste in un adesivo acrilico altamente performante ed è caratterizzato dalla sua forza di fissaggio e dalla dissipazione dello stress.

Grazie alla sua formula unica, questo nastro biadesivo in schiuma acrilica combina elevati livelli di adesione con l'abilità di assorbire e dissipare elevati carichi dinamici. La struttura viscoelastica di questo prodotto è in grado di compensare l'allungamento termico dei substrati fissati.

tesa® ACX^{plus} 7042 offre ottime prestazioni su "materiali difficili da fissare" così come materiali di plastica o verniciati a polvere. Anche in combinazione con questi materiali, questo prodotto fornisce alti standard di sicurezza grazie al suo innovativo design di prodotto. Questo prodotto è progettato soprattutto per permettere il fissaggio senza cuciture di elementi decorativi. I colori grigio e bianco sia adattano molto bene a superfici di plastica o metallo ed evitano il luccichio di elementi traslucidi e decorativi.

Applicazione

I prodotti della famiglia tesa® ACX^{plus} product family sono adatti per una vasta gamma di applicazioni di fissaggio nell'ambito delle costruzioni. Per ottenere il miglior risultato possibile, consigliamo di comprendere al meglio l'applicazione (inclusi i substrati coinvolti) per poter consigliare il prodotto più adatto. Esempi applicativi sono:

- * Pannelli decorativi (ad es. porte di vetro per frigoriferi)
- * Elementi decorativi (ad es. coperture di lavastoviglie, barre per finestre)
- * Applicazione vetro-vetro o vetro-metallo (ad es. pareti divisorie o porte di vetro)
- * Montaggio di mobili
- * Flush Design

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=07042>



tesa® ACXplus 7042

Grigio/Bianco

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 | filled acrylic | • Spessore totale | 500 µm |
| • Massa adesiva | acrilico puro | | |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|--|--------|--|--------|
| • Resistenza di breve periodo alle temperature | 200 °C | • Resistenza di lungo periodo alle temperature | 110 °C |
|--|--------|--|--------|

Adesività su

- | | | | |
|-------------------------------------|---------|---|---------|
| • Adesività su ABS (iniziale) | 7 N/cm | • Adesività su Acciaio (iniziale) | 16 N/cm |
| • Adesività su ABS (dopo 14 giorni) | 18 N/cm | • Adesività su Acciaio (dopo 14 giorni) | 24 N/cm |
| • Adesività su PP (iniziale) | 1 N/cm | • Adesività su Acciaio (dopo 3 giorni) | 24 N/cm |
| • Adesività su PP (dopo 14 giorni) | 1 N/cm | | |

Info aggiuntive

Si raccomanda l'utilizzo di tesa® Adhesion Promoter come pretrattamento per la superficie. Comporta un significativo miglioramento nei livelli di adesione, evita le infiltrazioni di umidità e favorisce una resistenza di lungo periodo contro i fattori ambientali più ostici. Come utilizzare tesa® Adhesion Promoter dipende di substrati e dall'applicazione. Saremo felici di poter consigliare la soluzione più adatta.

Questo prodotto è raccomandato per l'uso in interno. Per applicazioni permanenti in esterno con esigenze di sopportazione dei carichi, il nostro consiglio è di utilizzare tesa® ACX^{plus} 707x High Resistance.

Varianti liner:

- PV26: Liner carta bianca – no brand
- PV28: Liner film blu – no brand
- Altre versioni liner potrebbero essere disponibili su richiesta

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=07042>



tesa[®] ACXplus 7042

Grigio/Bianco

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=07042>