

77611

Informazioni Prodotto



Nastro biadesivo in schiuma acrilica da 1,1 mm per il fissaggio dei componenti esterni degli autoveicoli

Descrizione prodotto

tesa® ACX^{plus} 77611 è un nastro biadesivo in schiuma acrilica da 1,1 mm con un design unico a doppio strato, rivestito con adesivo a bassa energia superficiale (LSE) sul lato coperto. L'adesivo LSE ad alte prestazioni di cui è dotato possiede eccellenti proprietà adesive iniziali per l'uso con diversi tipi di vernici trasparenti OEM e può raggiungere prestazioni quasi ottimali subito dopo l'applicazione. tesa® ACX^{plus} 77611 mostra un'eccellente forza di adesione sulle vernici trasparenti anche a temperature inferiori a 5°C.

tesa® ACX^{plus} 77611 è particolarmente indicato per il fissaggio di componenti trattati con primer, compresi quelli con superfici rigate, e persino quelli rivestiti con vernici trasparenti di difficile adesione. Grazie al nucleo in schiuma acrilica viscoelastica di cui è dotato, tesa® ACX^{plus} 77611 è in grado di assorbire e dissipare carichi dinamici e statici.

Disponibile anche negli spessori di 0,8 mm e 1,5 mm.

Caratteristiche principali

- Livello di adesione superiore immediatamente dopo l'applicazione
- Eccellente stabilità di adesione a una temperatura di applicazione di soli 5°C sul lato del rivestimento trasparente.
- Prodotto privo di PFAS / PFOS
- Applicazione efficiente e sicura a OEM
- Anima in schiuma acrilica viscoelastica per compensare il diverso allungamento termico delle parti incollate.
- Eccezionale proprietà di wet-out
- Elevata resistenza all'umidità e ai raggi UV

Applicazione

tesa® ACX^{plus} 77611 è la scelta ideale per un'ampia gamma di applicazioni di fissaggio permanente all'esterno come:

* Modanature laterali della carrozzeria e finiture decorative

* Emblemi

* Spoiler

* Antenne

* Appliqué su piantoni



77611

Informazioni Prodotto

Applicazione

Per garantire le massime prestazioni possibili, il nostro obiettivo è quello di comprendere appieno la vostra applicazione per potervi consigliare il prodotto giusto.

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 | 1100 µm |
| • Massa adesiva | acrilico modificato | • Colore | grigio |
| • Tipo di liner | PE | | |

Proprietà/Valori di prestazione

| | | | |
|--------------------------------------|---------------|------------------------------------------------|--------|
| • Intervallo di temperatura | -40 to +80 °C | • Resistenza all'umidità | ottimo |
| • Resistenza all'invecchiamento (UV) | buono | • Resistenza di lungo periodo alle temperature | 80 °C |

Adesione ai valori

| | | | |
|-------------------------------------|---------|-----------------------------------------|---------|
| • ABS (iniziale) | 8 N/cm | • Acciaio (iniziale) | 12 N/cm |
| • ABS (covered side, dopo 3 giorni) | 28 N/cm | • Acciaio (covered side, dopo 3 giorni) | 31 N/cm |
| • ABS (covered side, iniziale) | 23 N/cm | • Acciaio (covered side, iniziale) | 25 N/cm |
| • ABS (dopo 3 giorni) | 12 N/cm | • Acciaio (dopo 3 giorni) | 26 N/cm |

Info aggiuntive

- Resistenza al taglio statico testata con nastro da 25 mm x 25 mm su acciaio, peso 200 g
- PV 15 = liner in film HDPE siliconato blu reale
- Intervallo di temperatura: i valori dipendono dal carico



77611

Informazioni Prodotto

Disclaimer

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=77611>