

77715 Primerless Line

Informazioni Prodotto



Nastro biadesivo in schiuma acrilica da 1,5 mm per il fissaggio dei componenti esterni degli autoveicoli

Descrizione prodotto

tesa® ACX^{plus} 77715 è un nastro in schiuma acrilica da 1,5 mm dotato di un esclusivo doppio strato asimmetrico e rivestito su un lato con adesivo LSE. Può aiutare a eliminare il primer nel processo. L'adesivo LSE ad alte prestazioni di cui è dotato crea un'adesione efficace e sicura alle parti di fissaggio in plastica LSE (come PP e PP/EPDM) e MSE (come ABS) tipiche del settore automobilistico senza primer.

Inoltre, il nostro prodotto è caratterizzato da eccellenti proprietà adesive per le vernici trasparenti OEM facili da incollare. Grazie al nucleo in schiuma acrilica viscoelastica di cui è dotato, tesa® ACX^{plus} 77715 è in grado di assorbire e dissipare carichi dinamici e statici.

Disponibile anche nei formati da 0,8 mm e 1,1 mm.

Caratteristiche principali

- Elevate prestazioni su materie plastiche LSE senza primer
- Adesione superiore su substrati in PP anche a una temperatura di applicazione di soli 5°C.
- · Prodotto privo di PFAS / PFOS
- Eccellente livello di adesione immediatamente dopo l'applicazione
- Eccellente stabilità dell'incollaggio a una gamma più ampia di temperature.
- · Applicazione efficiente ed energica
- 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

Inoltre, il nostro prodotto è caratterizzato da eccellenti proprietà adesive per le vernici trasparenti OEM facili da incollare.

Grazie al nucleo in schiuma acrilica viscoelastica di cui è dotato, tesa® ACX^{plus} 77715 è in grado di assorbire e dissipare carichi dinamici e statici.

LSE: bassa energia superficiale, MSE: energia superficiale media

Applicazione

La linea tesa® ACX^{plus} 77715 Primerless è la scelta ideale per un'ampia gamma di applicazioni di fissaggio di elementi esterni.

Alcuni esempi di applicazione sono:

- * Modanature laterali della carrozzeria e finiture decorative
- * Emblemi



77715 Primerless Line

Informazioni Prodotto

Applicazione

- * Spoiler
- * Antenne

Per garantire le massime prestazioni possibili, il nostro obiettivo è comprendere a fondo la tua applicazione (compresi i substrati coinvolti) al fine di consigliarti il prodotto più adatto.

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	1500 μm
•	Massa adesiva	LSE	•	Colore	grigio

Proprietà/Valori di prestazione

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

Adesione ai valori

	ABS (iniziale) ABS (covered side, dopo 3	27 N/cm 13 N/cm	•	PP (dopo 3 giorni) Acciaio (iniziale)	42 N/cm 31 N/cm
	giorni)		•	Acciaio (covered side, dopo 3	26 N/cm
•	ABS (covered side, iniziale)	8 N/cm		giorni)	
•	ABS (dopo 3 giorni)	33 N/cm	•	Acciaio (covered side, iniziale)	12 N/cm
•	PP (iniziale)	30 N/cm	•	Acciaio (dopo 3 giorni)	37 N/cm

Info addizionali

- Resistenza al taglio statico testata con nastro da 25 mm x 25 mm su acciaio, peso 200 g.
- Liner: PV15 = liner in film HDPE siliconato blu reale
- Intervallo di temperatura: i valori dipendono dal carico

^{*} Appliqué su piantoni



77715 Primerless Line

Informazioni Prodotto

Disclaimer

I nastri adesivi tesa vengono utilizzati in svariati settori per rispondere ad un'amplissima 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.

