



tesa® 62936

Informazioni Prodotto



Nastro biadesivo in schiuma PE 1600 µm

Descrizione prodotto

tesa® 62936 è un nastro biadesivo in schiuma PE per applicazioni strutturali. È costituito da un supporto in schiuma di PE a cellule chiuse a elevata conformabilità e un adesivo acrilico tackificato. Il nastro in schiuma è caratterizzato da una buona adesione su superfici fortemente strutturate, un elevato tack e un breve tempo di permanenza fino al raggiungimento dell'adesione finale. tesa® 62936 è in grado di resistere a umidità, agenti chimici, plastificanti e raggi UV. tesa® 62936 è un adesivo altamente versatile che assicura un'adesione immediata eccellente su vari substrati, anche a basse pressioni di adesione. Il nastro biadesivo in schiuma è resistente ad acqua, invecchiamento e raggi UV e quindi perfettamente adatto all'uso in esterni. La schiuma acrilica assicura un'eccellente resistenza agli sbalzi termici, è in grado di livellare dilatazioni termiche diverse e presenta un'eccellente adesione. Grazie alla conformabilità della schiuma, tesa® 62936 offre una tenuta forte anche su substrati irregolari o ruvidi.

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 di PE	• Spessore totale	1600 µm
• Massa adesiva	acrilico modificato	• Colore	nero/bianco

Proprietà/Valori di prestazione

• Allungamento a rottura	175 %	• Resistenza di lungo periodo alle temperature	80 °C
• Resistenza alla trazione	9 N/cm	• Resistenza statica allo scivolamento a 23°C	buono
• Resistenza ad agenti chimici	buono	• Resistenza statica allo scivolamento a 40°C	buono
• Resistenza all'invecchiamento (UV)	buono	• Tack	buono
• Resistenza di breve periodo alle temperature	80 °C		



tesa® 62936

Informazioni Prodotto

Adesività su

• Adesività su ABS (iniziale)	17 N/cm	• Adesività su PET (dopo 14 giorni)	19 N/cm
• Adesività su ABS (dopo 14 giorni)	19 N/cm	• Adesività su PP (iniziale)	3 N/cm
• Adesività su Alluminio (iniziale)	15 N/cm	• Adesività su PP (dopo 14 giorni)	7 N/cm
• Adesività su Alluminio (dopo 14 giorni)	19 N/cm	• Adesività su PS (iniziale)	19 N/cm
• Adesività su PC (iniziale)	19 N/cm	• Adesività su PS (dopo 14 giorni)	19 N/cm
• Adesività su PC (dopo 14 giorni)	19 N/cm	• Adesività su PVC (iniziale)	19 N/cm
• Adesività su PE (iniziale)	2 N/cm	• Adesività su PVC (dopo 14 giorni)	19 N/cm
• Adesività su PE (dopo 14 giorni)	3 N/cm	• Adesività su Acciaio (iniziale)	16 N/cm
• Adesività su PET (iniziale)	15 N/cm	• Adesività su Acciaio (dopo 14 giorni)	19 N/cm

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.