

tesa® 64958

Informazioni Prodotto



Nastro biadesivo in schiuma PE 1050 μm

Descrizione prodotto

tesa® 64958 è un nastro biadesivo bianco per attività di montaggio generiche con supporto in schiuma PE e adesivo in gomma sintetica. tesa® 64958 è ideale per applicazioni in interni. La schiuma di PE è altamente conformabile su superfici irregolari ed è in grado di livellare dilatazioni termiche diverse. Il nastro in schiuma è dotato di un'elevata adesione immediata a bassa pressione di montaggio e una tenuta affidabile anche su superfici a bassa energia. Il nastro in schiuma per montaggi offre eccellenti caratteristiche di smorzamento e resistenza agli urti. La gomma sintetica presenta un tack elevato grazie a speciali resine e richiede solo un breve tempo di permanenza prima di raggiungere il potere adesivo finale. tesa® 64958 si adatta a un'ampia gamma di applicazioni ma viene utilizzato di frequente per lavori di fissaggio, montaggio e smorzamento leggeri.

Caratteristiche

- · Highly conformable PE-foam
- · High immediate bonding strength even on rough or uneven surfaces
- · High bonding strength at low mounting pressure
- High bonding strength on low surface energy substrates

Applicazione

- · Biadesivo forte per molteplici applicazioni, come il pre-fissaggio di poster o targhette prezzi
- Idoneo per il fissaggio di oggetti leggeri come canaline per cavi, montaggio di stucchi e

battiscopa

• Per superfici lisce e leggermente ruvide

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	•	Colore	bianco
•	Massa adesiva	gomma sintetica	•	Colore del liner	giallo
•	Tipo di liner	carta siliconata	•	Peso del liner	80 g/m^2
•	Spessore totale	1050 μm	•	Spessore del liner	70 μm



tesa® 64958

Informazioni Prodotto

Proprietà/Valori di prestazione

•	Allungamento a rottura	200 %	•	Resistenza all'umidità	buono
•	Resistenza alla trazione	7 N/cm	•	Resistenza di breve periodo alle	60 °C
•	Resistenza ad agenti chimici	medio		temperature	
•	Resistenza agli emollienti	medio	•	Resistenza di lungo periodo alle	40 °C
•	Resistenza all'invecchiamento	medio		temperature	
	(UV)		•	Resistenza statica allo	medio
				scivolamento a 40°C	
			•	Tack	buono

Adesione ai valori

• PC	C (iniziale)	4 N/cm	•	PP (iniziale)	4 N/cm
• PC	(dopo 14 giorni)	4 N/cm	•	PP (dopo 14 giorni)	4 N/cm
• PE	(iniziale)	4 N/cm	•	PVC (iniziale)	4 N/cm
• PE	(dopo 14 giorni)	4 N/cm	•	PVC (dopo 14 giorni)	4 N/cm
• PE	T (iniziale)	4 N/cm	•	Acciaio (iniziale)	4 N/cm
 PE 	T (dopo 14 giorni)	4 N/cm	•	Acciaio (dopo 14 giorni)	4 N/cm

Info addizionali

Liner variants:

• PV0 brown glassine paper (71 μm)

Peel Adhesion:

- immediately: foam splitting on Steel, Aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC, PE
- after 14 days: foam splitting on Steel, Aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC, PP, PE

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.

