

tesa® 4952

Nastro biadesivo per il fissaggio in schiuma di PE

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Descrizione prodotto

tesa® 4952 è un nastro biadesivo in schiuma di PE per applicazioni di fissaggio. E' costituito da un supporto in PE ad elevata adattabilità ed un adesivo acrilico modificato. tesa® 4952 ha ottenuto la certificazione per il montaggio specchi nell'arredamento.

Caratteristiche del prodotto:

- Adesivo versatile per un'elevata adesione immediata su numerose superfici
- Completamente utilizzabile all'esterno: resiste ai raggi UV, all'acqua e all'invecchiamento
- Compensa le diverse espansioni termiche di materiali dissimili
- Elevata ed immediata forza di ancoraggio anche solo con una leggera pressione
- Buon assorbimento degli shock termici

Applicazioni generali

- Fissaggio specchi nell'industria dell'arredamento
- Fissaggio di specchietti nelle auto
- Fissaggio di bordi e profili
- Fissaggio di pannelli decorativi

Dati tecnici

Supporto	schiuma di PE	Resistenza alla trazione	10 N/cm
Colore	bianco	Tipo di liner	carta siliconata
Spessore totale	1150 µm	Colore del liner	marrone
Massa adesiva	acrilico modificato	Spessore del liner	70 µm
Allungamento a rottura	200 %	Peso del liner	80 g/m ²

Adesività su

Acciaio (iniziale)	6.5 N/cm	Acciaio (dopo 14 giorni)	8 N/cm
ABS (iniziale)	5 N/cm	ABS (dopo 14 giorni)	8 N/cm
Alluminio (iniziale)	5 N/cm	Alluminio (dopo 14 giorni)	8 N/cm
PC (iniziale)	5 N/cm	PC (dopo 14 giorni)	8 N/cm
PE (iniziale)	2.7 N/cm	PE (dopo 14 giorni)	2.8 N/cm
PET (iniziale)	5 N/cm	PET (dopo 14 giorni)	7 N/cm
PP (iniziale)	2.8 N/cm	PP (dopo 14 giorni)	5.5 N/cm
PS (iniziale)	5 N/cm	PS (dopo 14 giorni)	7.5 N/cm
PVC (iniziale)	5 N/cm	PVC (dopo 14 giorni)	8 N/cm

tesa® 4952

Nastro biadesivo per il fissaggio in schiuma di PE

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Proprietà

■ Resistenza alla temperatura (breve periodo) 80 °C	■ Resistenza ad agenti chimici	+
■ Resistenza alla temperatura (lungo periodo) 80 °C	■ Resistenza agli emollienti	o
■ Tack	■ Resistenza statica allo scivolamento a 23°C	+
■ Resistenza all'invecchiamento (UV)	■ Resistenza statica allo scivolamento a 40°C	+
■ Resistenza all'umidità		++

Valutazione rispetto all'assortimento tesa® : ++ ottimo, + buono, o medio, - basso

Info aggiuntive

tesa® 4952 è stato testato ed approvato dall'istituto LGA per il fissaggio specchi. Report numero IWQ FSG 329 1189.

Adesione:

- immediata: la schiuma si stacca su acciaio, alluminio, ABS, PC, PS, PET, PVC.
- dopo 14 giorni: la schiuma si stacca su acciaio, alluminio, ABS, PC, PS, PET, PVC

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=04952>

Pagina 2 di 2 / di 23.02.2016

tesa Italia SpA

Via Cadorna, 69
I- 20090 Vimodrone (MI)
Telefono +39 02 250108 11
Fax +39 02 250108 41
contatto@tesa.com
www.tesaitalia.it