

# 8825 D.A. PET Siliconico

## Caratteristiche ed impieghi

**Nastro biadesivo** in film di poliestere da 50 µ, con adesivo siliconico a base solvente che garantisce un'alta adesività iniziale su tutti i substrati siliconati, materiali ad alta e bassa energia, ecc.

Studiato per l'adesivizzazione di materiali per alte temperature: targhe, lamiere, metalli; materie plastiche, abs, gomma, EPDM e carte siliconate.

Dotato di elevata resistenza alle alte temperature, ed all'invecchiamento. Eccellente resistenza meccanica.

## Imballo, trasporto e immagazzinaggio

Durante il trasporto e lo stoccaggio, il prodotto dovrebbe essere sempre protetto dalla luce diretta, dalle temperature estreme, dall'umidità e conservato nel suo imballo originale.

Per rispettare la qualità standard del prodotto è importante che il magazzinaggio sia effettuato in un luogo arieggiato ed alla temperatura ambiente di 20°C circa.

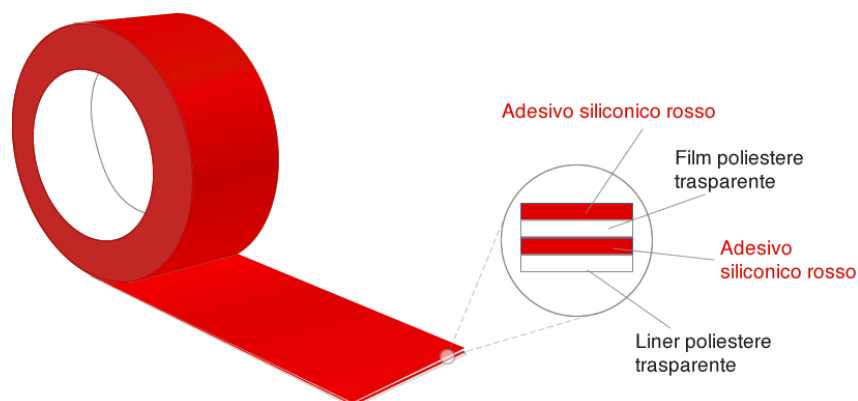
**Tempo di stoccaggio: 6 mesi**

**Umidità relativa: 50%**

L'applicazione deve avvenire sempre su superfici pulite ed asciutte.

Se il nastro viene utilizzato in condizioni particolari è consigliabile chiederci ulteriori informazioni.

## Costruzione



## Specifiche tecniche

Supporto	PET film
Adesivo	Siliconico
Colore	Rosso e trasparente
Liner	PET film
Colore liner	trasparente
Spessore del supporto	50 µ
Spessore totale	125 µ
Adesività su acciaio a 180°C	2.50 N/cm
Adesività iniziale	< 10 cm
Adesività allo scorrimento (static shear)	≥ 24 ore
Intervallo di temperatura	-40 °C-160 °C
Resistenza alla temperatura (brevi periodi)	220 °C
Larghezza del nastro	1000 mm.
Lunghezza del nastro	50 mt.

## Proprietà e metodi di prova

I dati riportati rappresentano valori medi ricavati da prove eseguite su prodotti estrusi o stampati. Si consiglia in ogni caso di sincerarsi con prove pratiche dell'esatta rispondenza del prodotto alle proprie specifiche di lavorazione.

*Metodi di prova: ASTM D-1000, PSTC, EN 60454-2*

*Shear test (25x25mm; 1 kg; T= 70 °C)*