

prodotto: **SILCOFLEX 581**

Descrizione Adesivo sigillante elastico monocomponente, di natura siliconica; reticolazione di tipo "Acetica", per reazione, a temperatura ambiente, con l'umidità contenuta nell'aria (conseguente sviluppo di Acido Acetico).

Impieghi Per giunzioni di tipo elastico tra varie superfici quali ad esempio vetro, alluminio anodizzato, acciaio inox, ceramica.
La particolare trasparenza la rende particolarmente apprezzabile, dal punto di vista estetico, per l'assemblaggio di superfici vetrose (preparazione di vetrine da esposizione, composizioni artistiche, mobili, etc.).
Ottima resistenza agli agenti atmosferici.

Imballi cartuccia - 310 ml

**Caratteristiche
Tecniche**

Colore	Trasparente (cristallino)	
Densità	0,96-1	g/cm ³
Durezza SHORE A	ca. 18	°
Modulo di allungamento al 100% (ISO 37 rod 1)	ca. 0,4	MPa
Allungamento a rottura (ISO 37 rod 1)	ca. 400	%
Deformazione tot. ammessa	ca. 15	%
Temperature di applicazione	5 ÷ 45	°C
Temperature operative	-50 ÷ 150	°C
Tempo di formazione pelle (23°C, 50% H.R.)	ca. 10	min.
Velocità di reticolazione (23°C, 50% H.R.)	ca. 2	mm/24h

Applicazione Per ottenere massime prestazioni in termini di adesione, le superfici interessate debbono essere asciutte e pulite; in particolare per rimuovere unto o grasso è possibile utilizzare solventi sgrassanti (ad es. Alcol o Acetone).
Su leghe leggere e legno preparare le superfici mediante leggera abrasione.
In presenza di problemi di adesione su superfici particolari, si consiglia di interpellare il produttore per la scelta di uno specifico Primer.
Il prodotto non è sopra-verniciabile.

Stoccaggio 12 mesi dalla data di produzione, in contenitori integri e ambienti asciutti e freschi

Note particolari

Ulteriori informazioni relative alla sicurezza e manipolazione del prodotto, sono contenute nella relativa Scheda di Sicurezza.

I dati riportati non sono impegnativi come garanzia assoluta in quanto le condizioni di impiego non sono sotto controllo diretto del produttore; è sempre consigliabile effettuare prove preliminari.