

Scheda tecnica (conforme a scheda produttore)
Distribuita da **SARGOM S.R.L.**

SISTA SL 618

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Sigillante siliconico a polimerizzazione neutra.

CAMPI DI IMPIEGO

L'elevata adesione su vetro e la maggior parte delle materie plastiche (tranne PE, PP, PTFE), compresi policarbonato e metacrilato rendono **Sista SL 618** ideale per incollaggio di specchi nel settore della falegnameria e nelle serre per sigillare lastre di policarbonato.

Utilizzabile su metalli non verniciati poichè non provoca fenomeni corrosivi.

Non verniciabile.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Natura chimica	base elastomero siliconico
Aspetto	pasta tixotropica
Peso specifico	1,02 g/ml circa
Tempo fuori polvere (tempo pelle)	10 minuti circa (in funzione della temperatura e umidità dell'ambiente)
Tempo di indurimento di massa	2-3 mm/24 ore circa (a 23°C e 50% U.R.)
Temperatura di applicazione	-5°C - +40°C
Temperatura di esercizio	-50°C - +100°C
Carico di rottura	15 kg/cm ² circa
Allungamento a rottura	600% circa
Modulo al 100% di allungamento	3 kg/cm ² circa
Durezza Shore A	20 circa
Movimento massimo di lavoro	±25%
Resistenza ai solventi/chimica	resiste agli agenti atmosferici, ad acidi e basi diluite, alle soluzioni dei comuni detergenti.

Sista SL 618 resiste ai raggi UV.

STOCCAGGIO

Sista SL 618 deve essere conservato in luogo fresco e asciutto a temperatura non inferiore ai +5°C. Se ben conservato il prodotto è stabile per 1 anno.

MODALITA' D'USO

Preparazione dei supporti

Le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di olii, grassi, polvere, ossidi.

Applicazione

Estrudere con una apposita pistola direttamente dalla cartuccia, tagliando il beccuccio in funzione del diametro del cordolo che si vuole estrarre. Lasciare il cordolo con una spatola bagnata di acqua saponata prima della formazione della pelle.

Avvertenze

Pur essendo un prodotto specifico per specchi, la durata e la qualità dell'incollaggio dipendono dal tipo di metallizzazione dello specchio e pertanto non si garantisce il risultato dell'incollaggio. Prima di incollare specchi effettuare una prova di applicazione per verificare il comportamento del prodotto. Non esporre ad acqua battente prima della formazione di una consistente pelle superficiale. Il prodotto non ancora indurito può essere rimosso con alcool. Il prodotto polimerizzato può essere rimosso solo meccanicamente.

NOTE

Per informazioni in merito alla sicurezza del prodotto si consiglia di consultare la Scheda di Sicurezza. Per particolari applicazioni o resistenze chimiche consultare il nostro Ufficio Tecnico.