

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

SISTA SILICON 5

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Sigillante silconico a polimerizzazione acetica

CAMPI DI IMPIEGO

La presenza di agenti resistenti alle muffe lo rende ideale per sigillature nel settore igienico/sanitari: bagni, cucine, box doccia, lavabi, servizi igienici, lavatoi e sanitari in genere.

Sigillatura di materiali non porosi come vetro, metalli e legno verniciati, alluminio e la maggior parte delle materie plastiche (tranne PE, PP, PTFE).

Può essere utilizzato per vetri, serramenti e manufatti di carpenteria metallica leggera.

Non idoneo per calcestruzzo, muratura.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Natura chimica	base elastomero silconico e agenti resistenti alla muffa
Aspetto	pasta tixotropica
Peso specifico	0.98 g/ml circa
Tempo fuori polvere (tempo pelle)	20 minuti circa (in funzione di umidità e temperatura)
Tempo di indurimento di massa	2 mm/24 ore (a 23°C e 50% U.R.)
Temperatura di applicazione	+5°C - +40°C
Temperatura di esercizio	-50°C - +150°C
Carico di rottura	20 kg/cm ²
Allungamento a rottura	550% circa
Modulo al 100% di allungamento	4,5 kg/cm ²
Durezza Shore A	20 circa
Movimento massimo di lavoro	±25%
Resistenza ai solventi/chimica	resiste alle muffe; resiste ad acidi e basi diluite, alle soluzioni dei comuni detergenti.

STOCCAGGIO

Sista SILICON 5 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 ottenere.

Lisciare il cordolo con una spatola bagnata con acqua sapo- nata prima della formazione della pelle.

Avvertenze

Non esporre ad acqua battente prima della formazione di una consistente pelle superficiale.

Il prodotto non ancora indurito può essere tolto con alcol. Il prodotto polimerizzato può essere rimosso solo meccanicamente. Non verniciabile.

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.

Sista SILICON 5 resiste ai raggi UV