

acesil-310

01/18 101



ACESIL-310

Sigillante siliconico acetico.
Resistente alle muffe.

riempitivi di fuga e sigillanti

TECHNOKOLLA





5-35°C



24



4-15 mm



acesil-310



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Elevata elasticità

Buona resistenza agli agenti atmosferici, e all'invecchiamento

Resistente ai raggi UV

Tutti i colori hanno un trattamento fungicida

Ottima lavorabilità

ASPETTO

Pasta viscosa in 24 colori (vedi cartella su www.technokolla.it)

CONSERVAZIONE

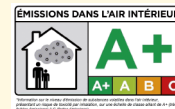
18 mesi in luogo fresco e asciutto



CAMPI D'IMPIEGO

- Sigillante monocomponente a base di silicone, che a contatto con l'umidità atmosferica si trasforma in una sostanza gommosa permanentemente elastica.
- ACESIL-310 può essere impiegato per la sigillatura di vetro, ceramica, alluminio verniciato, pannelli in poliestere, legno verniciato*.
- Idoneo per l'applicazione nel campo igienico sanitario, per la realizzazione di giunti di dilatazione tra piastrella e piastrella, vasche, lavandini, sigillatura di docce, giunti di dilatazione tra parete e pavimentazione.

* verificare la compatibilità prima dell'applicazione.



OPERAZIONI PRELIMINARI DI POSA

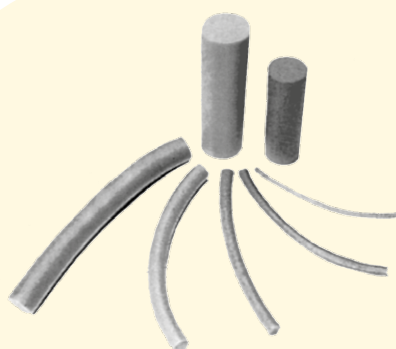
Preparazione

Per un corretto lavoro del giunto in silicone, la larghezza del giunto non dovrà mai essere inferiore alla sua profondità. La superficie da sigillare dovrà essere perfettamente pulita, le fughe non dovranno presentare tracce o trabordamenti di colla. Incastrare nel fondo della fuga da trattare la cordella in polietilene, che dovrà avere una dimensione superiore alla fuga.

Es. fuga da 5 mm, cordella da 8 mm. (vedi Fig. 1) Proteggere con del nastro adesivo la superficie delle due piastrelle da collegare. Questo faciliterà l'operazione di pulizia. L'eccesso di sigillante viene rimosso con una spatolina di ferro oppure con il fondo della cartuccia stessa.



ACCESSORI CONSIGLIATI



Cordelle sintetiche



437251

Pistola per silicone

Applicazione

Tagliare la parte alta del beccuccio filettato della cartuccia, avvitare l'ugello e tagliarlo a 45 gradi in base alla larghezza del giunto. Inserire quindi la cartuccia nell'apposita pistola ed iniziare ad estrarre il silicone.

L'eccesso di sigillante viene rimosso con una spatolina di ferro oppure con il fondo della cartuccia stessa.

Eventuali imperfezioni possono essere lisciate con un attrezzo bagnato con acqua e sapone.

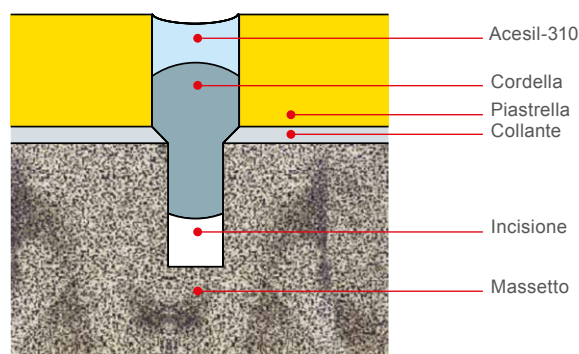


Fig. 1

COLORI DISPONIBILI

00 BIANCO	07 ANEMONE	15 RUBINO	24 PERGAMON
01 MANHATTAN	08 BEIGE	16 CAMEL	25 TRASPARENTE
02 GHIACCIO	09 SABBIA	17 CROCUS	29 GRIGIO CHIARO
03 CENERE	10 MARRONE	19 OLTREMARE	
04 ANTRACITE	11 COTTO	20 VERDE ACQUA	
05 NERO	12 MORO	22 GREEN	
06 JASMIN	14 AMARANTO	23 GIALLO	

CONSUMO

Profondità del giunto in mm	metri di giunto realizzabile con una cartuccia larghezza giunto in mm					
	4	5	6	8	10	12
3	25,8	20,7	17,3	13		
5		12,4	10,3	7,8	6,2	
6			8,6	6,4	5,2	4,3
7				5,5	4,4	3,6
10					3,1	2,5
12						2,1

acesil-310

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- i supporti devono essere perfettamente asciutti, puliti e sgrassati
- ACESIL-310 non è verniciabile
- non idoneo su catrame, bitume, polipropilene, supporti cementizi, piombo, rame, acciaio zincato e ogni altro metallo ossidabile
- non idoneo su supporti porosi
- non idoneo per la sigillatura di marmi o altre pietre naturali
- non idoneo per acquari
- non idoneo per piscina
- l'applicazione su supporti porosi e metalli ossidabili può avvenire solamente previo utilizzo di idoneo primer tipo Sika Primer-3N

DATI TECNICI	VALORE	NORMA
Temperature durante l'applicazione	min. +5°C, max +35°C	
Indurimento in 24 h	*c.a. 2-3 mm	
Peso specifico	c.a. 1.0 Kg/lit.	
Tempo formazione pellicola	*c.a. 10 min	
Allungamento alla rottura	c.a. 400-600%	DIN53504
Durezza shore-A	c.a. 18-20	DIN53505
Modulo elastico 100%	c.a. 0,35-0,4 N/mm ²	DIN53504
Resistenza a trazione	c.a. 1,8 N/mm ²	DIN53504
Assorbimento pratico di movimento	25%	
Resistenza termica	da -40°C a +180°C	

* questi tempi sono riferiti ad una temperatura di 23°C-50% U.R. sono più corti a temperature più elevate e più lunghi a temperature più basse.

VOCE CAPITOLATO

La sigillatura tra vari elementi costruttivi in edilizia dovrà essere eseguita con sigillante siliconico acetico tipo ACESIL-310 di TECHNOKOLLA.

Technokolla raccomanda di prendere visione del documento "**note informative**" che integra e completa i contenuti di questa scheda. Il documento è scaricabile dal sito www.technokolla.it in formato pdf.

I consigli tecnico-applicativi presenti nelle schede tecniche o riportati verbalmente o per scritto dal nostro personale come assistenza al cliente sono frutto delle nostre attuali e migliori esperienze. Non potendo però intervenire direttamente sulle condizioni di cantiere e sull'esecuzione dei lavori, queste informazioni sono da ritenersi non impegnative e, pertanto, non vincolanti né legalmente né in altro modo nei confronti di terzi. Queste informazioni non dispensano l'utilizzatore finale dalla propria responsabilità di provare i nostri prodotti al fine di accertare la loro idoneità per l'uso previsto. Consigliamo, quindi, vivamente il cliente/applicatore ad effettuare le opportune prove preventive dei prodotti Technokolla affinché possa essere accertata la loro idoneità. L'utilizzatore finale è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Per tanto, prima dell'impiego dei nostri prodotti, consigliamo di scaricare dal nostro sito www.technokolla.it la versione più aggiornata della scheda tecnica.



Sika Italia S.p.A.

Sede Legale e Amministrativa: Via L. Einaudi 6, 20068 Peschiera Borromeo (MI)

Stabilimento di Sassuolo (MO): Via Radici in Piano 558, CAP 41049

Tel: +39 0536 809711 Fax: +39 0536 809729 www.technokolla.it