



SCHEDA TECNICA SILTEC RTV 200SOFT SILICONE DI POLIADDIZIONE

Il SILTEC RTV 200 SOFT è un elastomero siliconico di poliaddizione trasparente che vulcanizza a temperatura ambiente e non ha ritiro (retrazione lineare vicino allo 0%). La bassa viscosità permette di inglobare completamente i giunti mentre la bassa resistenza meccanica ne permette la riaccessibilità.

CAMPO D'APPLICAZIONE

Il SILTEC RTV 200 è idoneo al riempimento delle cassette di derivazione per l'isolamento completo dei giunti elettrici in situazioni limite di umidità.

CARATTERISTICHE FISICHE E TECNICHE (a 23°C ± 2)

✓ PRIMA DELLA CATALISI:	Aspetto parte A	Fluido
	Viscosità (m.Pas - A4;V2,5)	Trasparente
	Aspetto parte B	500
	Viscosità (m.Pas - A4;V2,5)	Fluido
		Trasparente
		500
✓ IN FASE DI CATALISI :	Controllato al	1:1
	Pot life (min.)	10
	Tempo di presa (min.)	< 30
✓ DOPO CATALISI :	Durezza a 24 (Sh A)	Gel
	Retrazione lineare (%)	< 0,1 ca.

I VALORI SONO INDICATIVI E NON SONO PERTANTO VALIDI PER LA PREPARAZIONE DI SPECIFICHE DI FORNITURA.

✓ CERTIFICAZIONI :	CEI EN 60439-1 – CEI EN 60529
--------------------	-------------------------------

LE DESCRIZIONI COMPLETE DELLE CERTIFICAZIONI SONO DISPONIBILI PRESSO TECHIM GROUP E CONSULTABILI SUL SITO.

NOTE INFORMATIVE

Il SILTEC RTV 200 SOFT essendo un silicone di poliaddizione, può essere soggetto a fenomeni di inibizione; i seguenti materiali sono incompatibili: ammine, sali metallici, zolfo, plastiline. Per evitare qualsiasi problema di inibizione, si consiglia di fare una piccola prova preventiva di compatibilità del silicone sul materiale da duplicare.

IMPORTANTE: le informazioni contenute nelle schede tecniche sono basate sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Non potendo conoscere tutte le applicazioni per le quali sono utilizzati i nostri prodotti e le condizioni del loro impiego, non si assume alcuna responsabilità in merito alla loro conformità per un'utilizzazione o uno scopo particolare. Queste informazioni non devono in alcun caso sostituirsi alle prove preliminari che è indispensabile effettuare per assicurarsi dell'adeguatezza del prodotto a ogni caso determinato. E' compito dell'utilizzatore determinare, sotto la propria responsabilità, se i prodotti qui descritti si prestano in modo appropriato all'utilizzo al quale sono destinati. I consigli dati, relativi all'impiego dei nostri prodotti, non devono condurre, in alcun caso, alla violazione di brevetti di terzi.



SILTEC RTV 200-SOFT

La soluzione definitiva al problema delle giunte che per scelta o per forza siete obbligati ad effettuare in situazioni limite di umidità.

Il **Siltec RTV 200** è un silicone bicomponente che, opportunamente dosato e colato all'interno di un qualsiasi contenitore a tenuta stagna, solidificandosi rende la giunta resistente anche ad immersioni prolungate nel tempo.

MODALITA' D'USO

Aggiungere la componente "A" alla componente "B" in parti uguali, miscelare per circa 1 minuto e colare nella cassetta di derivazione.

ATTENZIONE: prima di miscelare il silicone, assicurarsi che la cassetta sia ben sigillata, con pressacavi ecc.

Settori applicativi : telefonia, citofonia, impianti di illuminazione esterni.

