

Il SILTEC RTV 200 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
✓ IN FASE DI CATALISI :	Controllato al	Arancio
	Pot life (min.)	500
	Tempo di presa (min.)	1:1
✓ DOPO CATALISI :	Durezza a 24 (Sh A)	10
	Retrazione lineare (%)	< 30
		Gel
		< 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 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.GEL

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 GEL 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.

Vantaggi : resistenza all'acqua, trasparenza, velocità di messa in opera, atossicità.

