

SCHEDA TECNICA HYDROGEL

L'HYDROGEL è un elastomero siliconico monocomponente trasparente auto-degasante pronto all'uso e senza ritiro.

Essendo una pasta auto-livellante permette una rapidità d'applicazione ed è inoltre riaccessibile e riutilizzabile.

CAMPO D'APPLICAZIONE

L'HYDROGEL è idoneo al riempimento delle cassette di derivazione sia in orizzontale, che in verticale, per l'isolamento completo dei giunti elettrici in situazioni limite di umidità.

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

| | | |
|-------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------|
| ✓ PRIMA DELLA CATALISI: | Aspetto | Pasta gel Trasparente |
| | Penetrazione (mm.) | 200 |
| | Durezza | Gel |
| | Retrazione lineare (%) | 0 |
| ✓ CERTIFICAZIONI | : | CEI EN 60439-1 – CEI EN 60529 – CEI EN 60695-2 |

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

MODALITA' D'USO

Schiacciare un primo strato di Hydrogel nella scatola di derivazione, porre il giunto e coprirlo con il restante Hydrogel in modo da inglobarlo.

Nel caso fossero presenti dei fori o dei vuoti tra i fili o i pressacavi, si consiglia di otturarli con della pasta sigillante tipo Plasticer per evitare la fuoriuscita dell'Hydrogel.

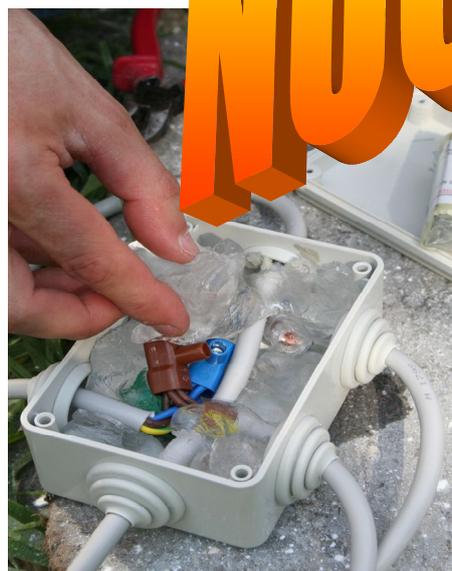
NOTE INFORMATIVE

L'HYDROGEL essendo un silicone pronto all'uso, non è soggetto a fenomeni di inibizione e non è condizionabile dalla temperatura.

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.



NUOVO



HYDROGEL

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

L'**HYDROGEL** è una pasta di silicone modellabile pronta all'uso che permette di isolare qualsiasi contenitore a tenuta stagna, sia orizzontalmente che verticalmente, senza avere più bisogno di spatole e beker, eliminando i problemi legati alla catalisi.

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

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

