Gel sigillante SEAL-Bit

La soluzione più e f f i c a c e , semplice e conveniente per i problemi di collegamento e c a b l a g g i o elettrico in ambienti esterni. L'impermeabilità all'acqua è garantita anche in caso di lunghe immersioni in

SEAL-Bit Gel no. art. AV 9996

Materiale

SEAL-Bit è una mescola bicomponente a base di silicone che vulcanizza grazie alla miscela dei singoli componenti (A + B), adattandosi così alla temperatura esterna.

Contenuto

I flaconi da 500 g ciascuno sono caratterizzati da colori diversi: A rosso e B blu. Il loro contenuto è sufficiente per l'isolamento di circa 3-6 cassette di derivazione di dimensioni 80x80x45 mm.



Niente più dispersioni a terra con il gel sigillante SEAL - Bit RTV 200!

Impiego





Impiego

Per ottenere il massimo risultato da **SEAL-Bit**, si raccomanda di utilizzare il prodotto ad una temperatura di 15°C - 25°C. Quanto più alta è la temperatura, tanto più rapidamente vulcanizza la mescola a base di silicone. In presenza di temperature molto basse, ad esempio -40°C, il processo più richiedere fino a 30 minuti. In condizioni normali invece bastano 10 minuti





Miscela

La miscela avviene in rapporto 1:1 - A + B. Mescolare accuratamente nei contenitori puliti in dotazione, per un minuto e nello stesso senso di rotazione, in modo da evitare la formazione di bolle d'aria.

PAGINA 2 GEL SIGILLANTE SEAL-BIT

Applicazione pratica



Riempimento della cassetta

Prima di riempire la cassetta di derivazione contenente i cavi con la mescola a base di silicone, occorre accertarsi che tutti i cavi siano allacciati correttamente e che

eventuali collegamenti a vite siano serrati accuratamente. A questo punto è possibile versare la densa mescola fluida nella cassetta e già dopo pochi minuti si otterrà un collegamento elettrico impermeabile e totalmente

resistente all'acqua.



Settore d'applicazione

SEAL-Bit ha un ampio settore d'applicazione e le sue proprietà rendono un prodotto altamente sicuro. prodotto è stato verificato ed è conforme agli elevati requisiti stabiliti dalle direttive CE 67/548 CEE1999/45/CE/CI20-63 HD-623 / IP 68/ 25A/230-380V.



Controllare l'inserimento del cavo

- Controllare i collegamenti
- Versare il gel nella cassetta
- Versare la stessa quantità
- Mescolare lentamente per circa un minuto

Nessun problema in caso di modifica del cablaggio

Nessun problema in caso di modifica del cablaggio!

Eventuali modifiche successive ai collegamenti elettrici possono essere effettuate in qualsiasi momento. Il gel può essere agevolmente tagliato con una lama affilata (cutter). Fare attenzione a non danneggiare i cavi. Una volta eseguite le modifiche necessarie, è possibile ricolmare facilmente la mescola mancante, in modo da garantire nuovamente la perfetta resistenza all'acqua. In questo caso, la quantità utilizzata per tale modifica è di 40 g per ciascuno dei due materiali (A e B). In pochi minuti la tenuta è nuovamente

impermeabile al 100%.







SEAL-Bit può essere utilizzato sia per applicazioni private che industriali: impianti d'illuminazione esterna, piscine, impianti elettrici a bassa tensione ecc. In confezione sigillata (con tappo) si conserva a magazzino fino a 4 anni. Dopo l'apertura dei flaconi, **SAEL-Bit** deve essere consumato entro 3 mesi.

Ha superato il test di resistenza all'acqua

Ha superato il test di resistenza all'acqua!

Alcuni grossisti svizzeri di materiale elettrico hanno testato le cassette di derivazione per tre mesi in condizioni estreme, senza coperchio in un recipiente pieno d'acqua, naturalmente sotto tensione. La sicurezza è stata testata con relè differenziale (salvavita).



SEAL-Bit è la soluzione più semplice ed efficace per i collegamenti di cavi elettrici in ambienti esterni. Prodotto già in uso da 4 anni con la massima soddisfazione degli elettricisti.

La vulcanizzazione della mescola è dimostrata dal TEST DEL DITO (vedere illustrazione). Poi è possibile richiudere la cassetta di derivazione, con la certezza che l'acqua, l'umidità e simili non facciano scattare il relè differenziale (salvavita). E







Proprietà e vantaggi

- Impermeabile / resistente all'acqua
- Facile da applicare
- Trasparente
- Sufficiente per 3-6 applicazioni
- Aderisce al 100% alle pareti interne della cassetta
- Nessuna formazione di residui oleosi sulla superficie
- Rapidi tempi di vulcanizzazione
- Possibilità di modifica del cablaggio in qualsiasi momento
- Assolutamente innocuo per l'uomo e l'ambiente
- Si conserva a lungo
- IP 68
- Ottimo rapporto qualità/prezzo
- Nessuna usura: basta chiudere il coperchio ed è riutilizzabile
- Conforme a tutte le disposizioni e le direttive di sicurezza





Unità di imballaggio 1 x 500 g falcone A 1 x 500 g falcone B Peso: 1250 g

Dimensione: L170 x A220 x P115mm





db braga tecnology & communication Leuzigenstrasse 22 CH-2540 Grenchen bitronvideo

Telefon: +41 32 653 63 00 Fax: +41 32 653 63 03 E-Mail: info@dbhaustech.ch

Potete anche trovarci sul web! www.dbhaustech.ch



