bitronvideo

Gel d’étanchéité SEAL-Bit

La solution la plus efficace, la plus avantageuse et la plus simple pour les liaisons câblées problématiques à l'extérieur. La résistance à l’eau reste garantie même en cas d’immersion prolongée dans

SEAL-Bit Gel no. art. AV 9996

Composition
SEAL–Bit est une pâte silicone bi-composant qui subit un phénomène de vulcanisation lors du mélange des deux composants (**A** + **B**) et peut ainsi supporter les températures extérieures.

Contenu
Les flacons reconnaissables au marquage rouge **A** et bleu **B** ont chacun une contenance de 500 g. Cette quantité suffit à remplir 3 à 6 boîtes de 80 x 80 x 45 mm.

Plus jamais de courts-circuits à la terre avec le gel d’étanchéité SEAL – Bit RTV 200 !

Application

Application
Pour obtenir les meilleurs résultats possibles, nous vous recommandons d'utiliser **SEAL–Bit** à une température comprise entre 15 °C et 25 °C. Plus il fait chaud dehors, plus la vulcanisation de la pâte silicone est rapide. S’il fait très froid (-40 °C), le processus peut prendre une trentaine de minutes. Sinon, compter une dizaine de minutes au plus dans des conditions normales.

Mélange
Le mélange **A** + **B** se fait selon un **rapport 1:1**. Bien mélanger durant 1 minute dans le récipient fourni propre en tournant dans la même direction afin d'éviter la formation de bulles d'air.

Application pratique

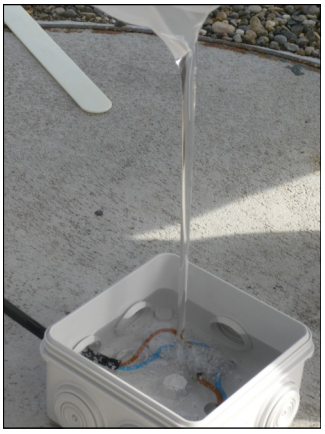
Remplissage de la boîte
Avant de verser le mélange silicone dans la boîte de dérivation avec le câblage, s'assurer que tous les câbles sont bien raccordés et que les éventuels vissages sont bien serrés. La pâte épaisse peut alors être versée dans la boîte. Au bout de quelques minutes, vous obtenez une liaison électrique entièrement résistante à l'eau.

Domaine d'application
SEAL–Bit peut être utilisé pour de nombreuses applications et est considéré comme un produit très sûr. Le produit a fait l'objet de contrôles et satisfait aux exigences élevées des directives CE 67/548 CEE1999/45/CE/CI20-63 HD-623 / IP 68/ 25A/230-380V.

- Contrôle introduction du câble
- Contrôle des liaisons
- Verser le Gel dans la boîte
- Mettre la même quantité à l'intérieur
- Remuer lentement environ 1 Minute

Modification du câblage sans problème

Modification du câblage sans problème
La liaison par câble peut ensuite être modifiée à tout moment. La pâte gel se découpe avec une lame acérée (couteau). Attention à ne pas abîmer le câble. Une fois la modification effectuée, rajouter de la pâte afin d'avoir à nouveau une liaison par câble totalement étanche. Dans ce cas, la quantité rajoutée de 40 g **A** + 40 g **B** est entièrement étanche en quelques minutes.



SEAL–Bit convient à un usage privé et industriel : éclairages extérieurs, piscines, installations à courant faible, etc. Le produit peut être conservé quatre ans dans son emballage scellé (couvercle). Une fois la boîte ouverte, **SEAL–Bit** doit être utilisé dans les 3 mois.

Test de l’eau réussi

Test de l’eau
La boîte a été testée par des grossistes en matériel électrique suisses dans des conditions extrêmes durant 3 mois sans couvercle dans un récipient d’eau, sous tension naturellement. La sécurité a été testée à l’aide d’un disjoncteur à courant de défaut.

Test du doigt
SEAL–Bit est la solution la plus simple et la plus efficace pour les liaisons câblées à l'extérieur. Elle est utilisée depuis 4 ans déjà par les installateurs électriques qui en sont extrêmement satisfaits.
Le TEST DU DOIGT indique si la pâte est vulcanisée (voir illustration). La boîte de dérivation peut alors être fermée. Vous êtes désormais certain que le disjoncteur à courant de défaut ne va pas se déclencher pour cause de présence d’eau, d’humidité, etc. et que votre client ne va pas se retrouver dans l'obscurité.

Caractéristiques et avantages

- Résistant à l’eau
- Simplicité d’utilisation
- Transparent
- Le contenu suffit pour 3 à 6 applications
- Adhère totalement à la paroi intérieure de la boîte
- Il n’y a pas de restes d’huile à la surface
- Vulcanisation rapide
- Modifications du câblage possibles à tout moment
- Sans aucun danger pour les personnes et les animaux
- Grande longévité
- IP 68
- Bon rapport qualité - prix
- Pas d’usure. Réutilisable en fermant le couvercle
- Conforme à toutes les prescriptions et directives de sécurité

Unité d'emballage
1 x 500 g Bouteille **A**
1 x 500 g Bouteille **B**
Poids: 1250 g
Taille: L170 x H220 x P115mm

db braga
tecnology & communication
Leuzigenstrasse 22
CH-2540 Grenchen

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

bitronvideo

Vous pouvez également nous trouver sur le Web!
www.dbhaustech.ch