Thomas&Betts

Système de réparation Carlon^md pour conduits en PVC

Adaptateurs

Coupleurs

Bouchons d'obturation

Alésoirs





Maintient le diamètre intérieur des conduits

Solutions innovatrices pour la gestion des câbles et des fils

Thomas&Betts

Système de réparation Carlon[md] pour conduits en PVC



Nouveau. Révolutionnaire. Breveté. Voilà les principaux attributs du système de réparation Carlon[md] pour conduits en PVC. Utilisez-le pour réduire le temps et le coût associés aux réparations de conduits en PVC qui ont été brisés, surtout les bouts de conduits qui dépassent la surface des dalles en béton.

Ce système compte une ligne de coupleurs, adaptateurs, alésoirs et bouchons d'obturation, tous conçus pour permettre aux entrepreneurs, sans avoir à casser et remplacer le béton, de réparer rapidement et facilement les conduits en PVC brisés tout en maintenant le diamètre intérieur du conduit. Il s'agit simplement de couper le conduit brisé, d'en aléser le diamètre intérieur et d'insérer un coupleur ou un adaptateur. Simple et efficace. Un travail qui prendrait normalement 20 minutes peut maintenant se faire en 2 minutes ou moins !

Caractéristiques

- **Répertorié c-UL-us**
- Les coupleurs, adaptateurs et bouchons d'obturation non-métalliques ne peuvent se corroder ni rouiller
- Offerts en grosseurs de 1/2 à 2 po
- Système de conception brevetée

Avantages

- **Assure des économies de temps et d'argent**
- Maintient le diamètre intérieur du conduit
- Alésoirs en métal pour une plus grande résistance, une meilleure durabilité et une vie utile plus longue
- Assure la réparation facile et rapide des conduits en PVC brisés

Spécifications

Nécessaire d'alésoir

N° de cat.	Grosseur (po)
E910REAMKIT	Toutes grosseurs - 1/2, 3/4, 1, 1-1/4, 1-1/2 et 2



Alésoirs vendus séparément

N° de cat.	Gros. (po)
E910REAMD	1/2
E910REAME	3/4
E910REAMF	1
E910REAMG	1-1/4
E910REAMH	1-1/2
E910REAMJ	2



Coupleurs

N° de cat.	Gros. (po)
E910D	1/2
E910E	3/4
E910F	1
E910G	1-1/4
E910H	1-1/2
E910J	2



Adaptateurs filetés mâles

N° de cat.	Gros. (po)
E920D	1/2
E920E	3/4
E920F	1
E920G	1-1/4
E920H	1-1/2
E920J	2



Bouchons d'obturation

N° de cat.	Gros. (po)
HL-6X*	1/2
HL-10*	3/4
HL-13A*	1
HL-16*	1-1/4
HL-18*	1-1/2
HL-21*	2



* = Suffixe (R: Rouge, B: Bleu, Y: Jaune)

Instructions d'installation

Raccords de réparation pour conduits en PVC



Coupleur
E910_



Adaptateur
fileté mâle
E920_



Conduit
brisé sur
site

c UL us LISTED

Nécessaire de raccords rétrofit pour usage avec les conduits non-métallique en PVC Schedule 40

Instructions





1. Coupez le conduit brisé au niveau de la dalle de béton



2. Insérez le bouchon d'obturation pour garder le conduit propre et sec durant le reste de la période de construction. Une fois la construction terminée, enlevez le bouchon et passez à l'étape 3.

Alternative à la réparation de conduits

Avant la coulée de béton, mesurez et coupez tous les conduits de dérivation au niveau de l'épaisseur de la coulée et insérez les bouchons d'obturation. Arrêtez la coulée au niveau du conduit. Après la prise du béton, enlevez les bouchons et passez à l'étape 3. Cette méthode de rechange épargne temps et argent en éliminant la nécessité de pièces de transition ou l'emploi de coudes en métal.



3. Installez l'alésoir sur une foreuse à tige standard de 1/2 po et alésez le diamètre intérieur du conduit. Il est recommandé d'utiliser une foreuse à vitesse variée et d'utiliser une vitesse plus basse afin d'éviter la surchauffe du conduit.



4. Le guide sert à diriger le coupoir. L'alésage est complété lorsque le butoir entre en contact avec la surface.

5. Insérez le coupleur et le fixer en place avec du ciment selon les instructions du fabricant.

Comment cimenter le coupleur

A. Nettoyez le diamètre intérieur du conduit et le diamètre extérieur du bout mâle de l'adaptateur de toute trace de saleté et d'humidité.

B. Appliquez une couche uniforme de ciment au bout mâle de l'adaptateur et le pousser dans le conduit jusqu'à ce que le rebord de la cloche soit appuyé. Tournez d'un quart de tour.

C. Laissez durcir le ciment avant d'exécuter d'autres travaux. Le temps de prise dépend de la température.



Appliquez une couche uniforme de ciment



Insérez le coupleur



Faites une rotation d'un quart de tour

Siège Social
Thomas & Betts Limitée
700, avenue Thomas
Saint-Jean-sur-Richelieu (Québec)
J2X 2M9

Tél. : (450) 347-5318
Fax : (450) 347-1976

Bureaux de ventes régionaux

Région de l'Atlantique
Thomas & Betts Limitée
106, pr. Chain Lake, Unité 2C
Halifax (Nouvelle-Écosse) B3S 1A8

Tél. : (902) 450-1307
Sans frais : 1-877-862-4357
Fax : (902) 450-1309

Région du Québec
Thomas & Betts Limitée
7900, boulevard Taschereau
Édifice D, bureau 108
Brossard (Québec) J4X 1C2

Tél. : (450) 466-1102
Sans frais : 1-800-465-1399
Fax : (450) 466-1163

Région de l'Ontario
Thomas & Betts Limitée
2000, ch. Argentia
Plaza 5, bureau 500
Mississauga (Ontario) L5N 2R7

Tél. : (905) 858-1010
Sans frais : 1-877-291-7771
Fax : (905) 858-1080

Région de l'Ouest
Thomas & Betts Limitée
6531, 148e Rue, bureau 1
Surrey (Colombie-Britannique)
V3S 3C5

Tél. : (604) 598-9811
Sans frais : 1-866-540-8220
Fax : (604) 598-9840

Thomas & Betts Limitée
4836, ch. Eleniak
Edmonton (Alberta) T6B 2S1

Tél. : (780) 424-7092
Sans frais : 1-888-664-5666
Fax : (780) 424-7093
Sans frais : 1-866-424-4082

©2008 Thomas & Betts Limitée. Tous droits réservés. Imprimé au Canada. 11/082000 Order No. CARLONPVCCONDUIT-F

Thomas&Betts