

Données produit

Composite de réparation et de reconstruction usinable multi-usage

Belzona® 1111 (Super Metal) est un composite de réparation à deux composants basé sur un système polymère renforcé d'acier céramique. Ce produit Belzona® usinable fournit une solution économique pour un grand nombre de réparations techniques.

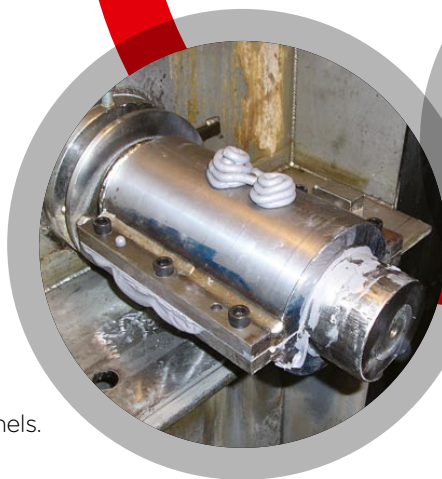
Belzona® 1111 (Super Metal) :

- Simplifie les procédures de maintenance
- Réduit les besoins en pièces de rechange
- Réduit les temps d'arrêt
- Améliore la sécurité en réduisant le travail à chaud

Belzona® 1111 (Super Metal) peut s'appliquer sans outil spécialisé. Il adhère à presque toutes les surfaces et peut être usiné avec des outils traditionnels. Ce composite de réparation multi-usage ne se corrode pas et résiste à un grand nombre de substances chimiques différentes.

Belzona® 1111

Super Metal



Formage d'arbre in situ



Reconstruction de bride



Reconstruction de logement de roulement



Moulage de logement de garnitures

Applications de Belzona® 1111 (Super Metal) :

- Arbres sous-dimensionnés/ rayés
- Filetages arrachés
- Rainures lâches
- Carters fissurés et perforés
- Bancs de machine rayés
- Logements de roulement/ bague surdimensionnés
- Faces de bride déformées
- Fuites de bacs
- Vérins hydrauliques rayés
- Tuyaux fissurés

www.belzona.com

Belzona® répond à vos besoins en matière de réparation et de maintenance.


BELZONA®
Réparer • Protéger • Améliorer

Belzona® 1111

Super Metal

Belzona® 1111 (Super Metal) est :

Simple

- Se mélange et s'applique facilement
- Pas besoin d'outils spéciaux
- Mélangez et utilisez uniquement ce dont vous avez besoin

Sûr

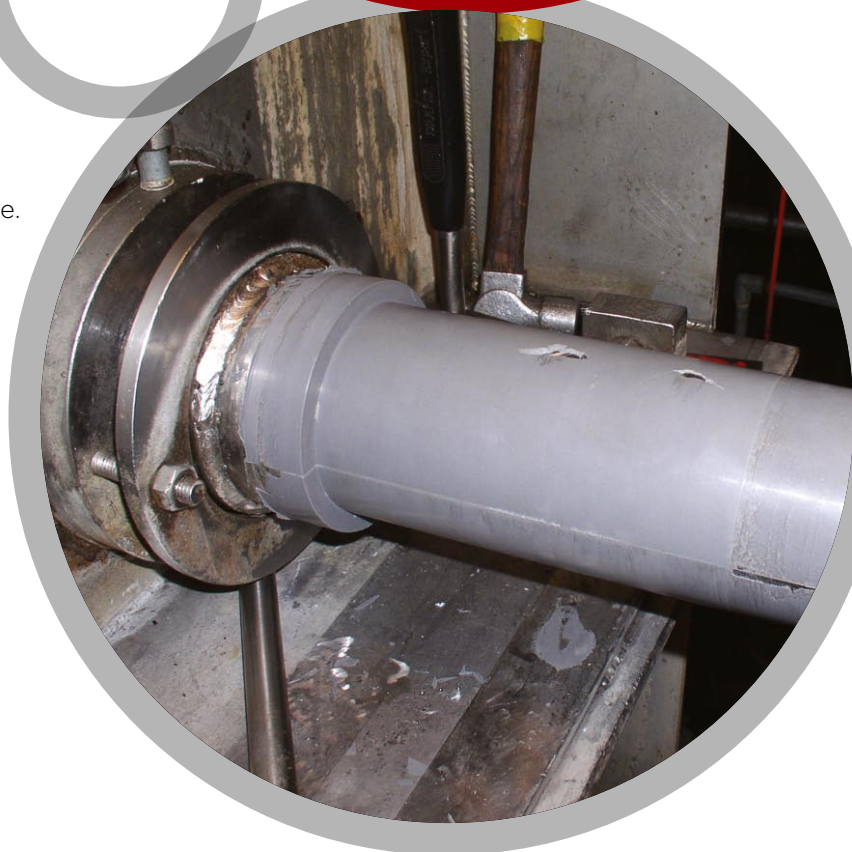
- Le durcissement à basse température assure l'absence de tout risque d'incendie.
- Excellentes propriétés d'isolation électrique
- Adapté au contact avec l'eau potable

Polyvalent

- Entièrement usinable avec des outils traditionnels
- Moulage suivant des contours précis
- Application de sections minces ou épaisses en une seule opération
- Adhère fortement à presque tous les substrats
- Pas de retrait, d'expansion ni de déformation

Efficace

- Haute résistance mécanique
- Résistance exceptionnelle à la chaleur
- Ne se corrode pas
- Résistance chimique exceptionnelle



Reconstruction d'arbres

PRODUITS DE QUALITÉ – SUPPORT TECHNIQUE

La gamme de produits Belzona® est fabriquée selon des directives strictes en matière de qualité et de contrôle environnemental conformes aux exigences **ISO 9001:2000 et ISO 14001:2004** reconnues au niveau international.

Belzona® a un réseau de distribution mondiale de plus de 140 distributeurs présents dans 120 pays. Le support technique local est assuré par un consultant technique qualifié qui diagnostiquera le problème, recommandera la solution appropriée, supervisera l'application sur site 24 heures sur 24 et fournira des conseils.

Pour de plus amples informations, veuillez vous référer à :

Fiche Technique Belzona

Mode d'emploi Belzona

Le **SAVOIR-FAIRE** de Belzona

Copyright © 2008 Belzona® International Ltd. Tous droits réservés. Aucune partie de ce matériel protégé par les présents droits d'auteur ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme ou par tout moyen que ce soit - graphique, électronique ou mécanique, y compris photocopie, enregistrement, enregistrement sur bande magnétique, ou systèmes de stockage et d'extraction d'informations - sans autorisation de l'éditeur. Belzona® est une marque de commerce déposée.

www.belzona.com



ISO 9001:2000
Q 09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Belzona® Polymeric Ltd. Belzona® Inc.
Claro Road, Harrogate,
HG1 4DS England
Tél. : +44 1423 567641
Fax : +44 1423 505967
belzona@belzona.co.uk

Belzona® Inc.
2000 N.W. 88th Court, Miami,
Florida 33172 U.S.A.
Tél. : +1 (305) 594-4994
Fax : +1 (305) 599-1140
belzona@belzona.com

Belzona® Asia Pacific.
Rattakit Building, 29/13 Moo 9,
Sukhumvit Road, Banglamung,
Chonburi 20150, Thailand
Tél. : +66 38 378099
Fax : +66 38 378098
belzona@belzona.cn


BELZONA®
Réparer • Protéger • Améliorer