

Données produit

Composite de réparation et de reconstruction usinable multi-usage à durée d'utilisation accrue

Belzona® 1121 (Super XL-Metal) est un matériau de grade pâteux à deux composants basé sur un système polymérique renforcé d'acier céramique. Ce produit entièrement usinable offre une solution économique aux réparations techniques d'ordre général.

Belzona® 1121 (Super XL-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® 1121 (Super XL-Metal) peut être appliqué dans des climats chauds et là où l'alignement ou le positionnement précis de gros volumes de matériau est requis.

Belzona® 1121

Super XL-Metal



Moulage de bride



Calage



Reconstruction d'arbre



Reconstruction de piston

Applications de Belzona® 1121 (Super XL-Metal) :

- Arbres sous-dimensionnés/rayés
- Tuyaux fissurés
- Faces de bride déformées
- Logements de roulement/bague surdimensionnés
- Carters fissurés et perforés
- Fuites de bacs
- Bancs de machine rayés
- Cales de chargement
- Canalisations corrodées

www.belzona.com

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


BELZONA®
Réparer • Protéger • Améliorer

Belzona[®] 1121

Super XL-Metal

Belzona[®] 1121 (Super XL-Metal) est :

Simple

- Mélange et application faciles (1:1)
- Pas besoin d'outils spécialisés
- Mélangez et utilisez uniquement ce dont vous avez besoin
- Longue durée d'utilisation

Sûr

- Excellentes propriétés d'isolation électrique
- Sans solvant
- Le durcissement à basse température assure l'absence de tout risque d'incendie.

Polyvalent

- Pas d'expansion, de contraction ni de déformation au cours du durcissement
- Moulage suivant des contours précis
- Entièrement usinable avec des outils traditionnels
- Application de sections minces ou épaisses en une seule opération
- Adhère fortement à la plupart des substrats

Efficace

- Haute adhésion à la plupart des substrats
- Haute résistance mécanique
- Ne se corrode pas
- Résistance chimique exceptionnelle à une vaste gamme d'agents chimiques



Collage de
plaque

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.

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