

Fiche 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 bi-composants basé sur un système polymérique renforcé d'acier céramique. Ce produit entièrement usinable offre une solution économique pour un grand nombre de réparations techniques.

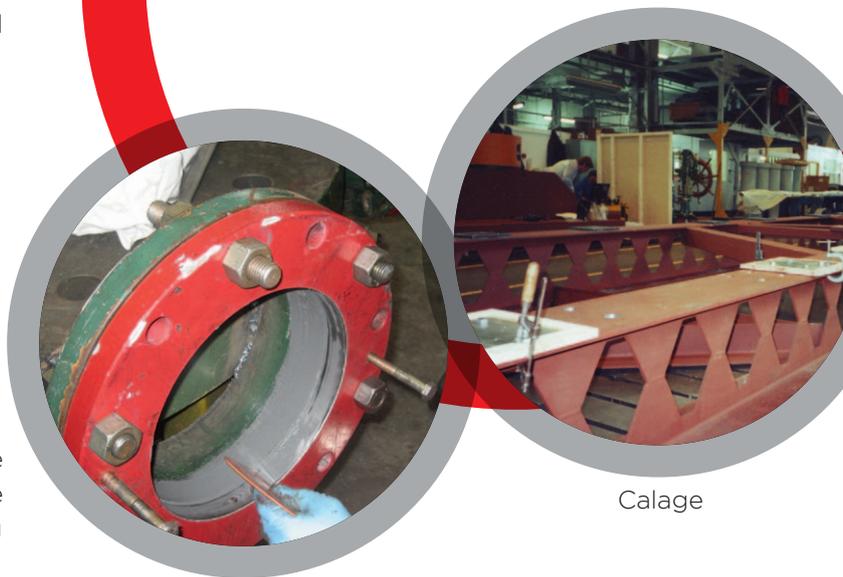
Belzona® 1121 (Super XL-Metal) :

- Simplifie les procédures de maintenance
- Réduit les besoins en pièces de rechange
- Réduit les temps d'arrêt
- Améliore la sécurité en supprimant 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.

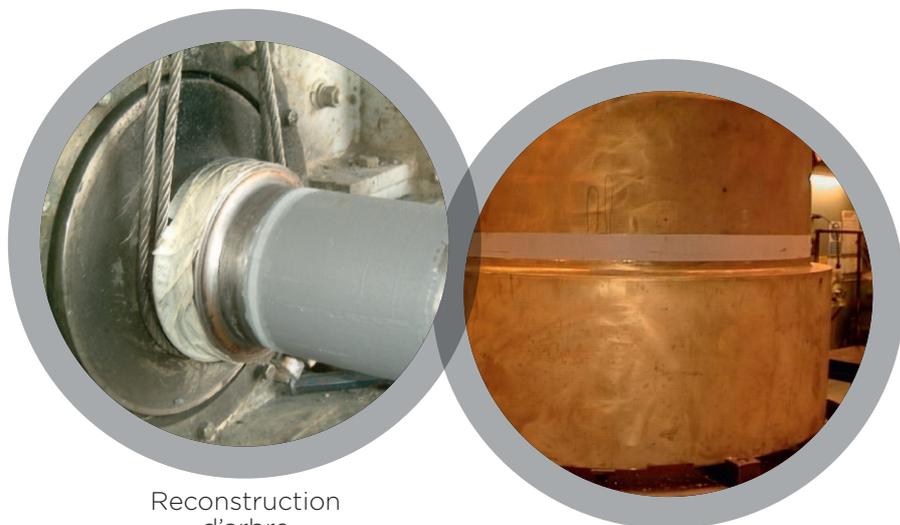
Belzona® 1121

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.fr

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


BELZONA[®]
Réparer • Protéger • Améliorer

Belzona® 1121 (Super XL-Metal) est :

Simple

- Mélange et application faciles (1:1)
- Pas besoin d'outils spéciaux
- Possibilité de mélanger et d'utiliser seulement les quantités requises
- Longue durée d'utilisation

Sûr

- Excellentes propriétés d'isolation électrique
- Sans solvant
- Le durcissement à basse température évite tout risque d'incendie.

Polyvalent

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

Efficace

- Forte résistance mécanique
- Ne corrode pas
- Résistance chimique exceptionnelle

Belzona® 1121

Super XL-Metal



Collage de
plaque

Pour plus de renseignements sur les produits Belzona, veuillez contacter:



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 9001:2008** 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.



ISO 9001:2008
Q 09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Fabriqué en accord avec un Système de Gestion de la Qualité homologué par la norme ISO 9000


BELZONA®
Réparer • Protéger • Améliorer