

# Fiche produit

## Composite de réparation et de reconstruction pour les dommages causés par l'érosion-corrosion

Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal) est un composite de réparation bi-composants pour la reconstruction et la protection de composants métalliques endommagés par l'érosion-corrosion.

### Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal)

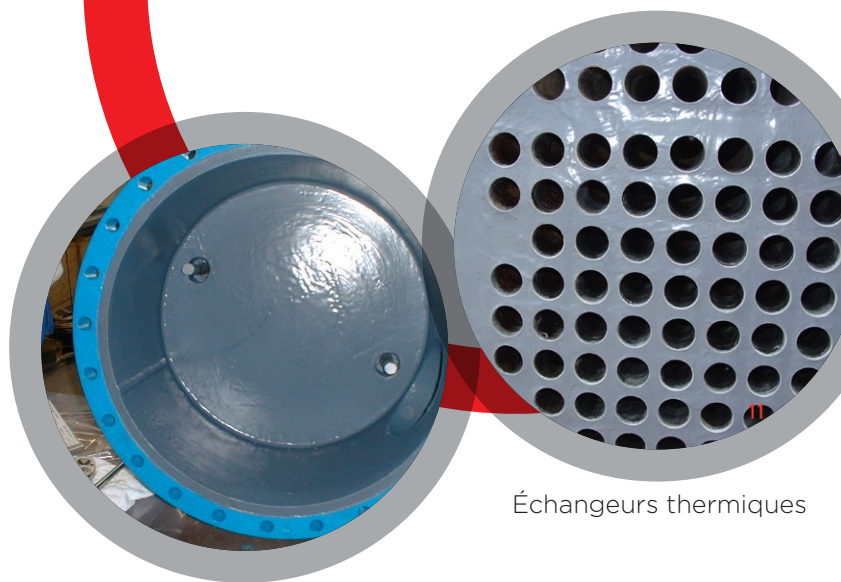
:

- Simplifie les procédures de maintenance
- Reconstitue les équipements endommagés
- Protège contre l'érosion-corrosion
- Minimise les temps d'arrêt
- Réduit les besoins en pièces de rechange

Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal) est un grade de réparation composite non-usinable que l'on peut facilement appliquer manuellement sur des composants métalliques endommagés. Ce composite peut également être utilisé en tant que fort adhésif structural pour coller ou créer des cales irrégulières.

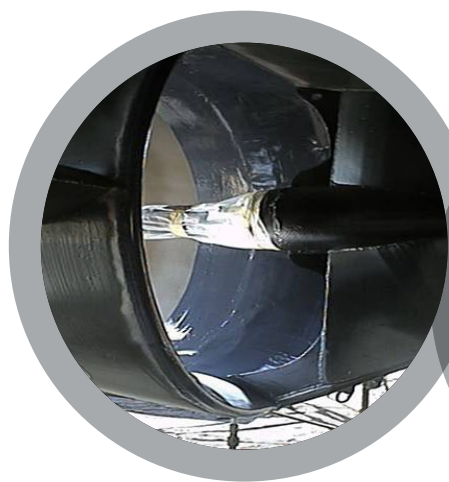
## Belzona® 1311

Ceramic R-Metal



Boîtes à eau

Échangeurs thermiques



Tuyères de Kort



Vannes papillon

### Applications de Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal) :

- Hélices
- Vannes papillon
- Échangeurs thermiques
- Coudes de tuyaux
- Pompes centrifuges et turbines
- Boîtes à eau
- Propulseurs d'étrave
- Tuyères de Kort
- Rouets
- lignes d'arbres
- Injecteurs

[www.belzona.fr](http://www.belzona.fr)

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

  
**BELZONA**<sup>®</sup>  
Réparer • Protéger • Améliorer

## Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal) est :

### Simple

- Pas besoin d'outils spéciaux
- Application facile à l'aide d'une spatule
- Proportions de mélange simples

### Sûr

- Le durcissement à froid évite tout risque d'incendie.
- Excellentes propriétés d'isolation électrique
- Sécurité totale sur des métaux dissemblables

### Polyvalent

- Moulage suivant des contours précis
- Pas de retrait, d'expansion ni de déformation
- Application en sections minces ou épaisses, en une seule opération

### Efficace

- Résistance exceptionnelle à l'érosion-corrosion
- Excellente adhésion à tous les substrats métalliques
- Résiste à une vaste gamme de substances chimiques
- Ne corrode pas

# Belzona® 1311

Ceramic R-Metal



Rouets de pompes

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