

Fiche produit

Revêtement industriel de protection des surfaces exposées à l'érosion-corrosion

Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal) est un revêtement haute résistance bi-composants pour la protection de surfaces métalliques exposées à l'érosion-corrosion. Ce produit Belzona® est conçu pour opérer dans des conditions d'immersion continue à des températures allant jusqu'à 140 °F (60 °C).

Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal) :

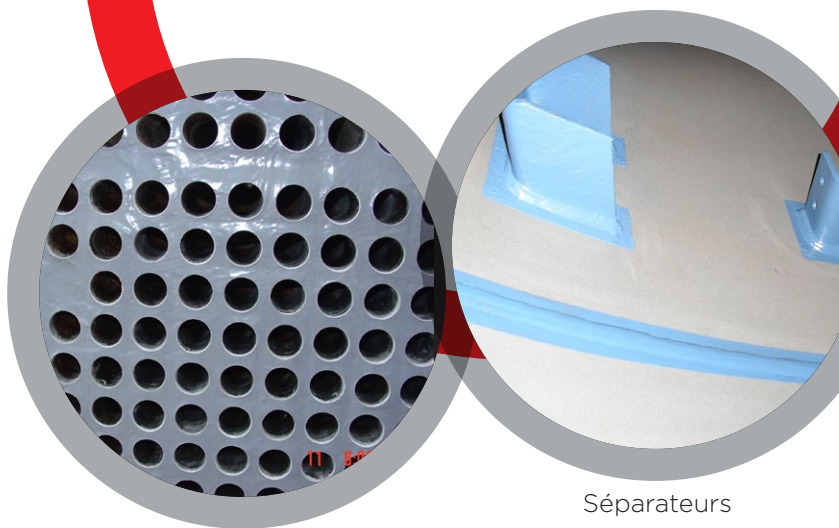
- Simplifie les procédures de maintenance
- Réduit les besoins en pièces de rechange
- Protège contre l'érosion-corrosion
- Prolonge la durée de vie des équipements

Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal) peut être appliqué sans recourir à des outils spéciaux et adhère fortement à une vaste gamme de substrats. Ce revêtement polymérique multi-usage ne corrode pas et présente une résistance exceptionnelle à de nombreux composés chimiques.

Ce matériau peut également être utilisé en tant que matériau d'injection pour le collage de composants ou pour le calage en tant que matière de remplissage structurale à haute résistance.

Belzona® 1321

Ceramic S-Metal

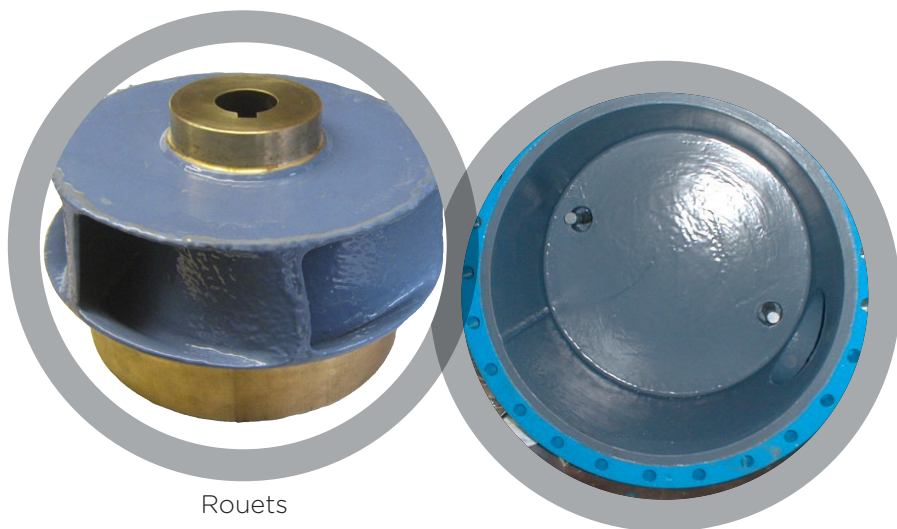


Échangeurs thermiques

Séparateurs

Applications de Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal) :

- Pompes centrifuges et turbines
- Vannes
- Pompes à vide
- Cuves de process
- Scrubbers
- Échangeurs thermiques
- Rouets
- Faces de brides
- Coudes de tuyaux
- Pièces en T
- Tuyères de Kort
- Boîtes à eau



Rouets

Boîtes à eau

www.belzona.fr

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


BELZONA[®]
Réparer • Protéger • Améliorer

Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal) est :

Simple

- Pas besoin d'outils spéciaux
- Peut s'appliquer au pinceau, à l'applicateur ou au pistolet d'injection
- Possibilité de mélanger et d'utiliser seulement les quantités requises

Sûr

- Le durcissement à froid évite tout risque d'incendie.
- Excellentes propriétés d'isolation électrique
- Sans solvant
- Adapté au contact avec l'eau potable

Polyvalent

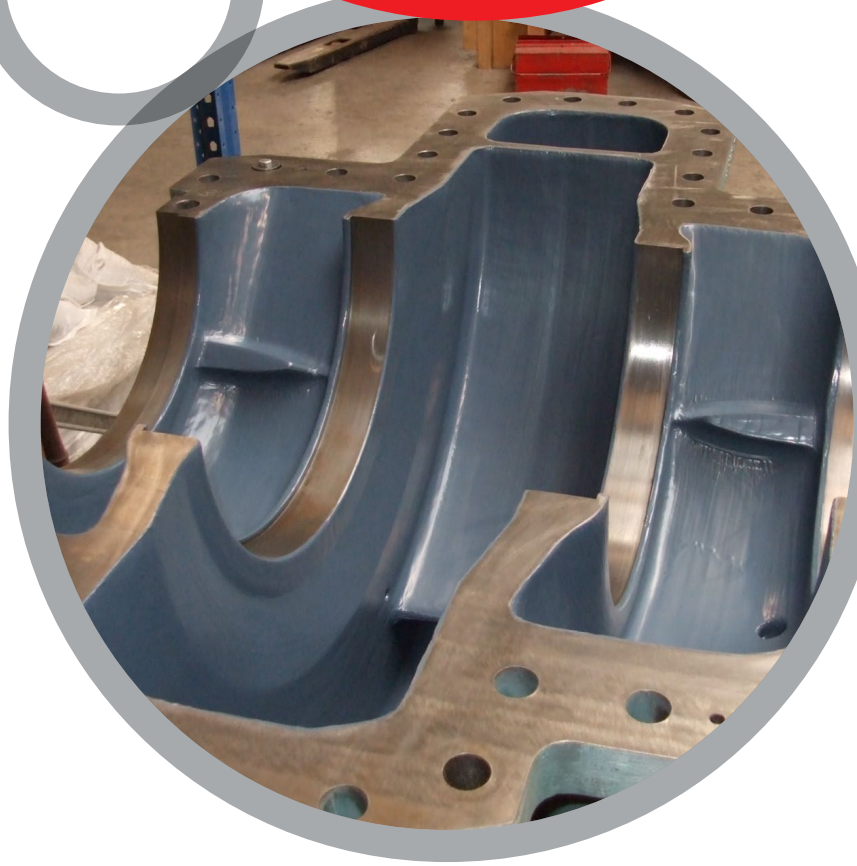
- Pas de retrait, d'expansion ni de déformation
- Adhère fortement à presque toutes les surfaces rigides dont l'acier, l'aluminium, le cuivre, le laiton et les plastiques renforcés à fibre de verre.

Efficace

- Excellente résistance à l'abrasion et à l'érosion-corrosion
- Résistance chimique exceptionnelle
- Haute résistance à la compression
- Ne corrode pas

Belzona® 1321

Ceramic S-Metal



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