

# Fiche produit

## Revêtement industriel de protection des équipements fonctionnant à températures élevées

Belzona® 1391T est un système de revêtement haute température à deux composants conçu pour opérer dans des conditions d'immersion continue allant jusqu'à 248 °F (120 °C). Belzona® 1391T offre une excellente résistance à l'érosion-corrosion à températures élevées.

### Belzona® 1391T :

- Augmente la durée de vie des équipements
- Réduit les temps d'arrêt
- Protège contre les dommages causés par l'érosion-corrosion

Belzona® 1391T s'applique à froid sous forme de système à deux couches. Il présente une fenêtre de recouvrement de 24 heures permettant de réaliser efficacement les applications avec un temps d'arrêt minimal.

## Belzona® 1391T



Soudures et supports

Évaporateurs



Cuves d'extraction

Filtres d'eau de mer

### Applications de Belzona® 1391T :

- Séparateurs de production de pétrole
- Filtres d'eau de mer
- Pièges à condensats
- Évaporateurs
- Systèmes MEA/MDEA
- Unités de lavage
- Échangeurs thermiques
- Bacs de retour des condensats
- Cuves d'extraction
- Tours d'absorption

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

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

  
**BELZONA®**  
Réparer • Protéger • Améliorer

# Belzona® 1391T est :

## Simple

- Se mélange et s'applique facilement
- Durcit à températures ambiantes
- Système à deux couches
- Fenêtre de recouvrement de 24 heures

## Sûr

- Durcissement à froid
- Sans solvant
- Testable au peigne électrique

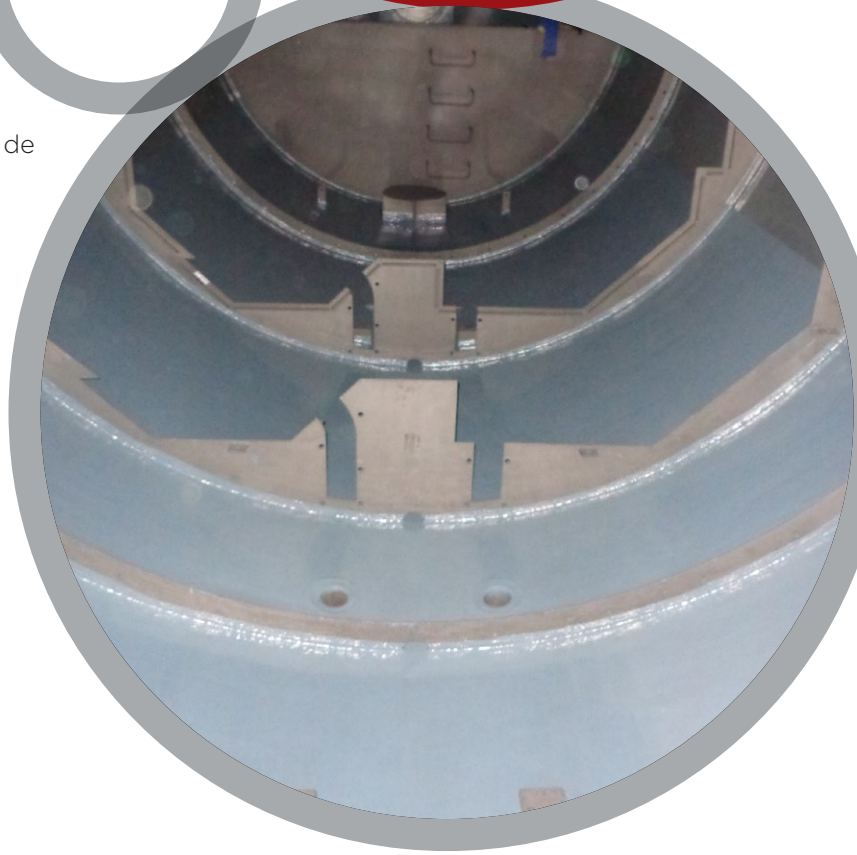
## Polyvalent

- Adhère fortement aux substrats
- Haute adhésion maintenue sur toute la gamme de températures de service
- Compatible avec des systèmes de protection cathodiques

## Efficace

- Plus performant que les résines traditionnelles chargées en écailles de verre en termes de résistance mécanique et d'adhésion, avec une réduction du retrait et des émissions de COV
- Mécanisme post-durcissement unique activé par des températures élevées pouvant aller jusqu'à 120 °C
- Résiste au processus de purge à la vapeur jusqu'à 210 °C
- Excellente résistance chimique
- Résiste à la dépressurisation rapide
- Résistance exceptionnelle à l'érosion
- Bonnes caractéristiques d'isolation électrique
- Excellente résistance à la corrosion

# Belzona® 1391T



Séparateurs

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