

# Fiche produit

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

Belzona® 1391S est un système de revêtement haute température à deux composants conçu pour opérer dans des conditions d'immersion continue à des températures allant jusqu'à 230 °F (110 °C). Ce produit offre une excellente résistance à la corrosion à températures élevées.

### Belzona® 1391S :

- Augmente la durée de vie des équipements
- Réduit les temps d'arrêt
- Protège contre la corrosion

Belzona® 1391S est un système à deux couches applicable au pistolet présentant une fenêtre de surcouchage de 24 heures, ce qui permet de réaliser rapidement et efficacement des applications de grande envergure, réduisant ainsi significativement le temps d'arrêt.

## Belzona® 1391S



Séparateurs



Cuves d'extraction



Bacs de retour des condensats



Systèmes MEA/MDEA

### Applications de Belzona® 1391S :

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

[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® 1391S est :

## Simple

- S'applique rapidement par pulvérisation
- Durcit à des températures ambiantes
- Système à deux couches
- Fenêtre de recouvrement de 24h

## Sûr

- Durcissement à froid
- Sans solvant
- Peut être testé au peigne électrique

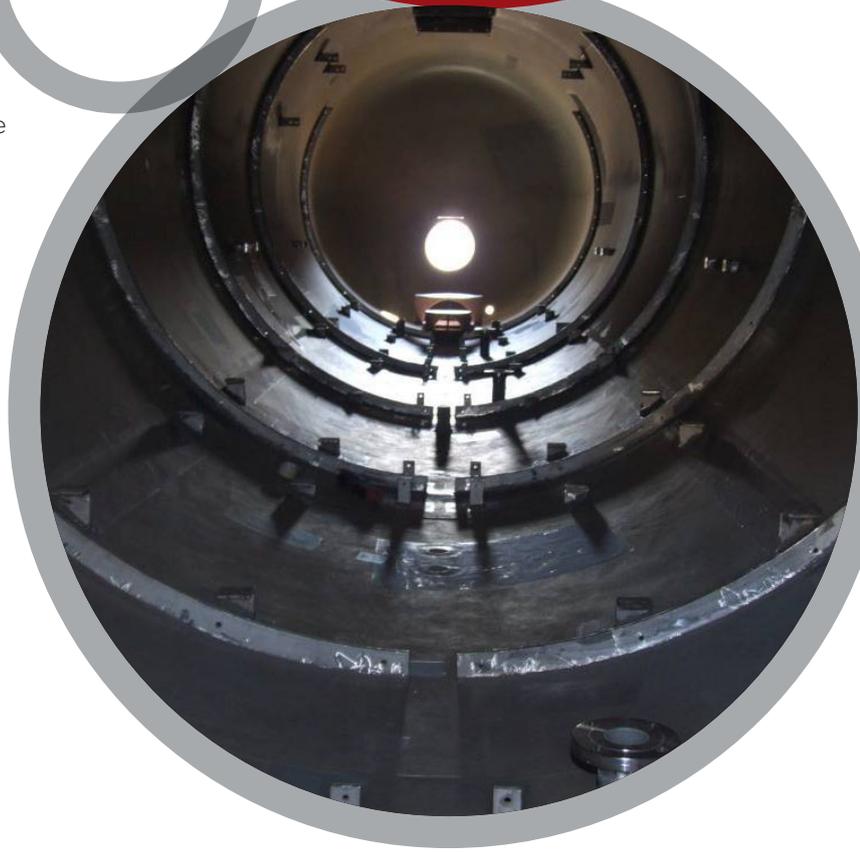
## Polyvalent

- Adhère fortement sur les substrats
- Forte adhésion maintenue sur une plage complète de températures de fonctionnement

## 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 de post durcissement unique activé par de hautes températures jusqu'à 110°C (230°F)
- Résistant au traitement de vapeur jusqu'à 210°C (410°F)
- Excellente résistance chimique particulièrement contre les solvants
- Résistant à une rapide dépressurisation
- Excellente résistance à la corrosion
- Bonne propriété d'isolation électrique
- Excellente résistance contre le délaminage cathodique
- Résistance au mélange d'hydrocarbures/gaz/eau

# Belzona® 1391S



Tours d'absorption

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