

# Fiche produit

## Composites de réparation flexibles multi-usage

Belzona® 2211 et Belzona® 2221 sont des composites de réparation élastomères bi-composants pour réparer et reconstruire des matériaux souples.

### Belzona® 2211/2221 (MP Elastomer Systems) :

- Augmentent la durée de vie des composants en caoutchouc
- Simplifient les procédures de maintenance
- Réduisent les besoins en pièces de rechange
- Améliorent la sécurité en supprimant le travail à chaud
- Réduisent les temps d'arrêt

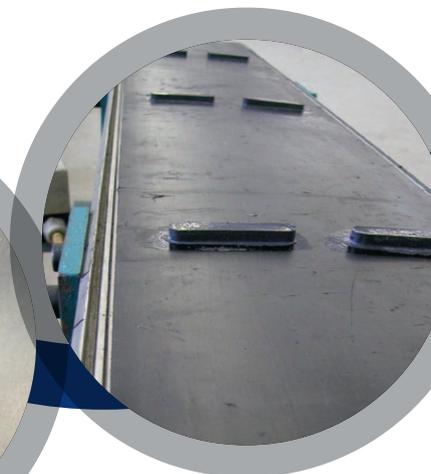
Ces élastomères polyvalents à haute performance peuvent s'appliquer sans avoir à recourir à des outils spéciaux et adhèrent fortement à une large gamme de substrats dont le caoutchouc naturel, le nitrile, le néoprène, le polyuréthane, le PVC, l'acier, le cuivre, l'aluminium et le béton.

## Belzona® 2200

MP Elastomer Systems  
2211 et 2221



Liners des bacs de rétention



Bandes transporteuses



Liners des pompes



Joints d'expansion

### Applications de Belzona® 2211/2221 (MP Elastomer Systems) :

- Bandes transporteuses
- Tuyaux flottants
- Joints d'expansion
- Joints de vanne
- Garnitures
- Rouleaux en caoutchouc
- Pompes
- Rouets
- Vannes

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

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

  
**BELZONA®**  
Réparer • Protéger • Améliorer

## Belzona® 2211/2221 (MP Elastomer Systems) sont :

### Simple

- Se mélangent et s'appliquent facilement
- Pas besoin d'outils spéciaux

### Sûrs

- Le durcissement à basse température assure l'absence de tout risque d'incendie
- Sans solvant

### Polyvalents

- Petites ou grandes zones traitées en une seule opération
- Adhèrent fortement à une vaste gamme de substrats

### Efficaces

- Excellente résistance au déchirement, aux impacts et à l'abrasion
- Résistent à une vaste gamme de substances chimiques
- Bonne résistance aux UV et aux intempéries
- Haute élasticité, allongement à la rupture (ASTM D412) jusqu'à 700 %
- Conformés aux exigences ASTM C 719 en matière d'agent d'étanchéité de classe 25, type M, grade N

## Disponibles en deux différentes viscosités :

### Belzona® 2211 (MP Hi- Build Elastomer)

Matériau de grade pâteux pour la reconstruction des composants flexibles jusqu'à 0,5" (12,5 mm) d'épaisseur sans affaissement, même sur les surfaces verticales. Dureté 70 Shore A.

### Belzona® 2221 (MP Fluid Elastomer)

Matériau fluide soit appliqué au pinceau soit coulé. Dureté 65 Shore A.

## Belzona® 2200

MP Elastomer Systems  
2211 et 2221



Réparation de risers

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