

# Fiche produit

## Composite de réparation et de reconstruction de béton haute performance

Belzona® 4111 (Magma-Quartz) est un composite de réparation multi-usage pour le resurfaçage, la reconstruction et la protection du béton et des ouvrages en pierre.

Ce matériau polyvalent peut également être utilisé pour le collage et le jointage, offrant une résistance exceptionnelle à l'abrasion, aux chocs et aux produits chimiques.

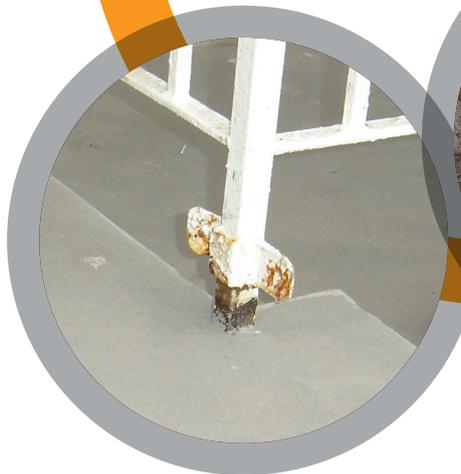
### Belzona® 4111 (Magma-Quartz) :

- Simplifie les procédures de maintenance
- Réduit les temps d'arrêt
- Évite les reconstructions structurales coûteuses
- Réduit les risques en matière de sécurité
- Offre une protection à long terme

Belzona® 4111 (Magma-Quartz) convient idéalement à des réparations de surfaces horizontales exposées à l'abrasion, aux chocs et aux vibrations mais peut également être appliqué sur des substrats verticaux jusqu'à 6 mm d'épaisseur. Il adhère fortement à la plupart des surfaces dont le béton, la brique, le marbre, la pierre, l'acier et autres substrats métalliques.

## Belzona® 4111

Magma-Quartz



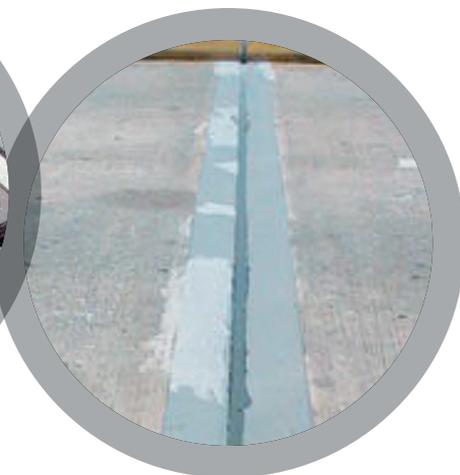
Garde-corps  
descellés



Marches



Caniveaux et caillebotis



Joints d'expansion

### Applications de Belzona® 4111 (Magma- Quartz) :

- Sols
- Rampes
- Escaliers
- Passerelles
- Espaces de stockage chimique
- Quais de chargement
- Zones de production
- Caniveaux et caillebotis
- Allées
- Joints d'expansion
- Marches
- Garde-corps descellés

[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® 4111 (Magma-Quartz) est :

## Simple

- Se mélange et s'applique facilement
- Pas besoin d'outils spéciaux
- Possibilité de mélanger et d'utiliser seulement les quantités requises

## Sûr

- Pas de vapeurs de solvant
- Pas de risque d'incendie
- Ne colorera pas les produits alimentaires
- Satisfait aux exigences U.S.D.A. en matière de contact accidentel avec des aliments

## Polyvalent

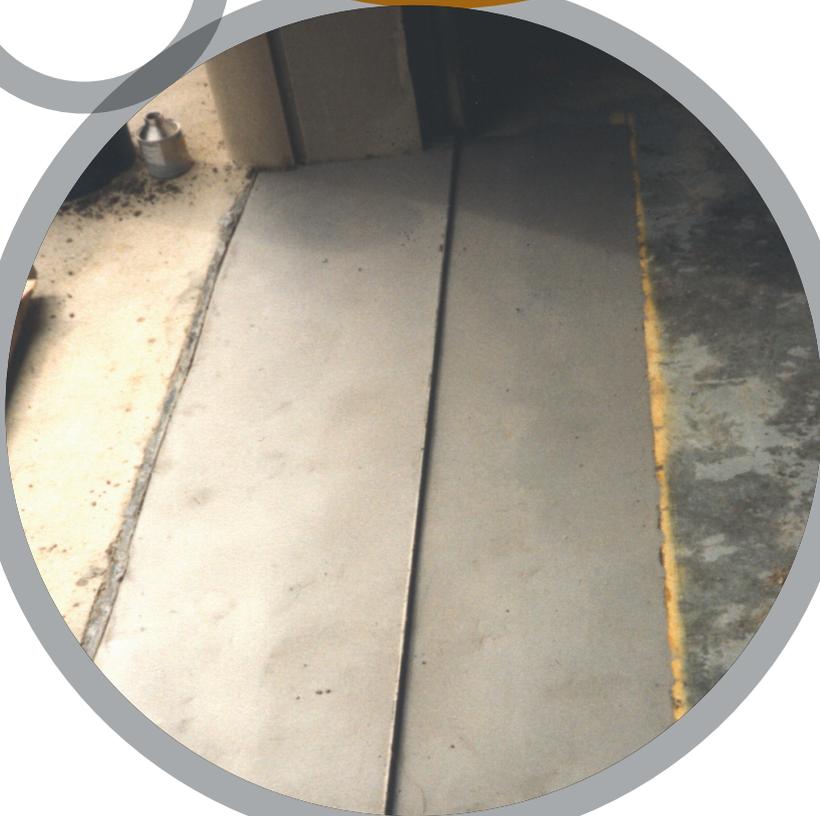
- Possibilité de finition en biseau
- Résiste au trafic de piétons au bout de 4 heures
- Peut être teinté pour correspondre au substrat d'origine
- Consistance variable
- Adhère aux surfaces métalliques et non métalliques

## Efficace

- Forte résistance mécanique
- Pas de retrait quelle que soit l'épaisseur appliquée
- Résiste à toute attaque environnementale
- Résistance chimique exceptionnelle
- Résiste au gel et aux conditions de fonctionnement en dessous de zéro
- N'absorbe pas l'eau ni les substances chimiques

# Belzona® 4111

Magma-Quartz



Surfaçage de sols

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