

# BELZONA PREPARE LES CAMIONS POUR L'HIVER

ID: 2123

Industrie: *Industrie générale*  
Application: *Machines de manutention de solides*  
Substrat: *Acier*  
Des produits: *\* Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ,*

Localisation du client: *Municipalité, Suisse*  
Date de la demande: *2003 et Octobre 2008*

## Problem

*Les vis sans fin des camions épandeurs de sel sont usées à cause de l'effet abrasif des grains de sel et de la corrosion, réduisant la durée de vie de l'équipement.*



## Descriptions des photographies

\* 1. Vis sans fin après sablage 2. Application de la première couche de Belzona 1321 (Bleu) 3. Première couche terminée 4. Application terminée après la deuxième couche de Belzona 1321 (Gris) ,

## Cas d'application

Vis d'Archimède d'un camion épandeur de sel

## Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona SHM-14. 2 couches de Belzona 1321 ont été appliquées sur le métal sablé.

## Faits sur Belzona

Les images présentent le revêtement d'une vis neuve. Cette application découle du succès de l'application réalisée en 2003 sur une vis plus petite, qui avait été protégée avec Belzona 1321. Après 6 années en service, la vis est toujours en parfait état et a dépassé les attentes du client !

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015  
FS 695214  
ISO 14001:2015  
EMS 695213

Belzona products are  
manufactured under an ISO  
9000 Registered Quality  
Management System.

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

  
**BELZONA**<sup>®</sup>  
Réparer • Protéger • Améliorer