

# BELZONA BAUT KEHRMASCHINENGEBLÄSE WIEDER AUF

ID: 3372

Industrie: Allgemeine Industrie

Standort des Kunden: Kommune, Quebec, Kanada

Anwendung:

Ventilatoren, Gebläse und Kompressoren

Antragsdatum: März 2005

Substrat: Stahl

Produkte: \* Belzona 1311 (Ceramic R-Metal) ,

## Problem

Mehrere Gebläseflügel der Kehrmaschine hatten sich abgenutzt, der Kunde wollte jedoch eine Neuanschaffung vermeiden.



## Fotobeschreibungen

- \* 1. Ansicht auf das Gebläse und die beschädigten Flügel. ,
- \* 2. Anpassen der ersten Stahlplatte. ,
- \* 3. Positionierung und Beschichtung der Stahlplatte mit Belzona 1311 (Ceramic R-Metal). ,
- \* 4. Bei einer Inspektion nach 3 Jahren konnte kein nennenswerter Verschleiß festgestellt werden. ,

## Anwendungssituation

Gebläse einer Kehrmaschine

## Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt FBC-15 durchgeführt. Um den Flügeln ihre ursprüngliche Form zu verleihen, wurden für jeden Flügel Stahlplatten angefertigt und mit Belzona verklebt.

## Belzona-Fakten

Durch eine Investition von lediglich 400 USD für die Belzona-Lösung sparte der Kunde insgesamt 4000 USD, da das Gebläse nicht ersetzt werden musste. Bei einer Inspektion nach 3 Jahren konnte kein nennenswerter Verschleiß festgestellt werden.

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

ISO 9001:2015

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

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

  
**BELZONA**  
 Repair • Protect • Improve