

# DACH ÜBER PRODUKTIONSHALLE MIT BELZONA ABGEDICHTET

ID: 4411

**Industrie:** Allgemeine Industrie  
**Anwendung:** Problemzonen am Dach  
**Substrat:** Stahl  
**Produkte:** \* Belzona 2211 (MP Hi-Build Elastomer) ,  
\* Belzona 3111 (Flexible Membrane) ,

**Standort des Kunden:** Fabrikant, Großbritannien  
**Antragsdatum:** September 2012

## Problem

Witterung und UV-Beanspruchung hatten dazu geführt, dass die Gummiabdichtung an der Kanalführung undicht wurde, sodass Regenwasser direkt in die darunterliegende Produktionshalle tropfen konnte. Neben Gesundheits- und Sicherheitsrisiken für die Mitarbeiter hatte dies erhebliche Störungen im Betriebsablauf zufolge.



## Fotobeschreibungen

- \* 1. ☐Schadhafte Verbindungsstelle. ,
- \* 2. ☐Auftrag von Belzona 2211 (MP Hi-Build Elastomer) &uuml;ber dem Spalt. ,
- \* 3. ☐Nach Abdichtung mit dem Belzona-Elastomer. ,
- \* 4. ☐Zus&auml;tzlicher Schutz: Nach Auftrag eines vollverst&auml;rkten Systems aus Belzona 3111 (Flexible Membrane). ,

## Anwendungssituation

Sauglüftungssystem auf dem Dach einer Produktionshalle.

## Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß den Belzona Know-how System Infoblättern RPA-1 und RPA-6 durchgeführt. Die Verbindungsstellen wurden mit einem Belzona-Elastomer abgedichtet und anschließend ein vollverstärktes System aus Belzona 3111 (Flexible Membrane) aufgetragen.

## Belzona-Fakten

Das Belzona-System wurde innerhalb von 2 Tagen aufgetragen, ohne dass dabei die Produktion gestört wurde, und bietet nun langfristigen Schutz vor Wassereintritt und Witterungseinflüssen.

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**  
Repair • Protect • Improve