

# LANGZEITSCHUTZ EINES DACHS MIT BELZONA

ID: 3516

Industrie: Gebäude & Strukturen  
 Anwendung: Problemzonen am Dach  
 Substrat: Mit Plastik beschichtetes Wellblech  
 Produkte: \* Belzona 3111 (Flexible Membrane),

Standort des Kunden: Softwarevertreiber, Großbritannien

Antragsdatum: 1990 und Juni 2005

## Problem

Das Dach war ursprünglich mit Belzona 3111 (Flexible Membrane) geschützt worden. Vogelkot hatte jedoch die mit Plastik beschichteten Stahlabschnitte eines neuen Anbaus chemisch angegriffen, was zu Undichtigkeiten führte. Während der Anbau von Korrosion betroffen war, waren an der mit Belzona 3111 (Flexible Membrane) beschichteten Fläche keinerlei Schäden aufgetreten. Die ursprüngliche Anwendung wurde 2005 saniert, um eine erneute Lebensdauer von 15 Jahren sicherzustellen.



## Fotobeschreibungen

- \* 1. Ursprünglicher Zustand 1990 ,
- \* 2. Schaden durch Vogelkot ,
- \* 3. Inspektion 2010 ,
- \* 4. Inspektion 2010 ,

## Anwendungssituation

Wellblechdach mit breiten Rinnen, die sich entlang des gesamten Dachs erstrecken. Das Dach besitzt mehrere Rohrdurchführungen, Lüftungskanäle und Oberlichter. Ursprünglich war das Dach 1990 von einem autorisierten Subunternehmer vor Ort geschützt worden.

## Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß den Belzona Know-how System Infoblättern RPA-1 und RPA-6 durchgeführt.

## Belzona-Fakten

Bei einer Inspektion nach 5 Jahren im Jahr 2010 befanden sich beide Anwendungen in einem einwandfreien Zustand und selbst nach dem härtesten Winter in 40 Jahren hatte der Kunde keinerlei Leckagen zu bemängeln.

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