

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. Schadhafe Verbindungsstelle. ,
- * 2. Auftrag von Belzona 2211 (MP Hi-Build Elastomer) über dem Spalt. ,
- * 3. Nach Abdichtung mit dem Belzona-Elastomer. ,
- * 4. Zusätzlicher Schutz: Nach Auftrag eines vollverstärkten 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

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

www.belzona.com

