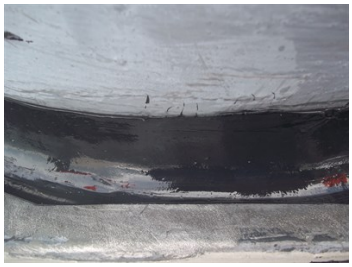
DACH ÜBER PRODUKTIONSHALLE MIT BELZONA ABGEDICHTET

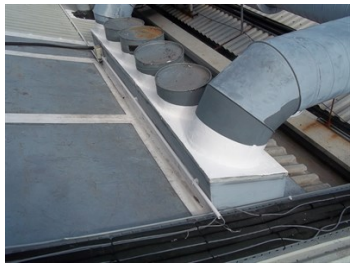
ID: 4411

Industrie:	*Allgemeine Industrie*	Standort des Kunden:	*Fabrikant, Großbritannien*
Anwendung:	*Problemzonen am Dach*	Antragsdatum:	*September 2012*
Substrat:	*Stahl*		
Produkte:	** Belzona 2211 (MP Hi-Build Elastomer) ,* ** Belzona 3111 (Flexible Membrane) ,*		

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) 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.

Copyright © Belzona International Limited 2026