

SILO-ABDICHTUNG MIT BELZONA LEICHT GEMACHT

ID: 3523

Industrie: Gebäude & Strukturen

Standort des Kunden: Hersteller von Feuerschutzsystemen,
Großbritannien

Anwendung: Problemzonen am Dach

Antragsdatum: August 2008

Substrat: Stahl

Produkte: * Belzona 3111 (Flexible Membrane),

Problem

Korrosion und mechanische Einwirkungen hatten die Flanschverbindungen beschädigt, sodass mit dem eintretenden Wasser Schmutz in Kalk und Kreide im Siloinneren gelangen konnte.



Fotobeschreibungen

- * 1. Silos mit Gerüst für Reparaturarbeiten ,
- * 2. Anwendung an Problembereichen ,
- * 3. Vollständig geschlossenes Silodach ,
- * 4. Abgeschlossene Anwendung ,

Anwendungssituation

Zwei 17 m hohe Silos für Kalk und Kreide mit je 6 m Durchmesser.

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt RPA-1 durchgeführt. Nach Oberflächenvorbereitung durch Abschleifen wurde die Oberfläche mit Belzona 3921 (GSC Conditioner) grundiert und anschließend Belzona 3111 (Flexible Membrane) aufgetragen.

Belzona-Fakten

Die Reparaturen mit Belzona waren 100 % erfolgreich und konnten zu einem Bruchteil der Kosten für ein neues Silo (130.000 GBP) durchgeführt 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

