

KÜHLTURM PER SPRITZAUFTRAG MIT BELZONA 5811 (IMMERSION GRADE) BESCHICHTET

ID: 3921

Industrie: Gebäude & Strukturen

Standort des Kunden: Automobilhersteller, Süd-Ontario,
Kanada

Anwendung: Wärmetauscher

Antragsdatum: Februar 2006

Substrat: Verzinkter Stahl

Produkte: * Belzona 5811 (Immersion Grade),

Problem

Die vorher aufgetragene Beschichtung blätterte bereits vor Inbetriebnahme wieder ab.



Fotobeschreibungen

- * 1. Die zuvor aufgetragene Beschichtung konnte durch Sandstrahlen leicht abgetragen werden. ,
- * 2. Einsatzbereite Pumpe. ,
- * 3. Der Werkstoff konnte mittels Spritzauftrag sehr schnell auf die 65 m² große Fläche aufgetragen werden. ,
- * 4. Die Einstiegsluken wurden abschließend ebenfalls beschichtet. ,

Anwendungssituation

Ein Kühlturm in einem Gebäude musste vor Umgebungseinflüssen geschützt werden.

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt HEX-12 durchgeführt. Der Spritzauftrag erfolgte mit einer Graco Extreme 68-1 Pumpe und einem Viscon-Materialheizgerät.

Belzona-Fakten

Die Investition in eine neue Beschichtung bedeutet für den Kunden erhebliche Kosteneinsparungen. Eine zuvor aufgetragene Alternative hatte versagt. Die Belzona Lösung hatte sich in anderen Anwendungen bereits als sehr erfolgreich erwiesen.

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


BELZONA
Repair • Protect • Improve