

BELZONA SCHÜTZT AUFFANGBEREICH

ID: 1805

Industrie: Chemie & Petrochemie

Anwendung: Tanks und Eindämmungsbereiche für Chemikalien

Substrat: Beton

Produkte: * Belzona 4111 (Magma-Quartz) Belzona 5811 (Immersion Grade) Belzona 4181 (AHR Magma-Quartz),

Standort des Kunden: Chemieanlage, Italien

Antragsdatum: Februar 2008

Problem

Schutz des Betonbaus gegen Chemikalienangriff.



Fotobeschreibungen

* 1. Bau des Chemikalienauffangbereichs 2. Beginn des Auftrags von Belzona 4111 (Magma-Quartz) 3. Fertiger Auftrag von Belzona 4111 (Magma-Quartz) 4. Fertige Anwendung mit Belzona 4181 (AHR Magma-Quartz) und Belzona 5811 (Immersion Grade) ,

Anwendungssituation

Neu gebauter Chemikalienauffangbereich

Anwendungsverfahren

Die Oberflächen wurden zunächst gestrahlt. Im Anschluss erfolgte der Auftrag von zwei Schichten Belzona 5811 (Immersion Grade) auf die Innenwände, der Auftrag von Belzona 4111 (Magma-Quartz) auf das Betonfundament und schließlich der Auftrag von Belzona 4181 (AHR Magma-Quartz) auf die Bereiche, in denen es zu möglichen Verschüttungen von Chemikalien kommen kann. Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt TCC-15 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Die Belzona-Produkte wurden aufgrund ihrer hervorragenden Beständigkeit gegenüber Prozesschemikalien und ihrer einfachen und sicheren Anwendung verwendet.

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

