

SPRITZWASSERSCHUTZ FÜR STEIGLEITUNG DANK BELZONA

KUNDE

Offshore-Bohrinsel, Adriatisches Meer

ANWENDUNGSDATUM

August 2008

BEARBEITUNGSGEGENSTAND

Spritzwasserbereich zwischen Gummischutzverkleidung und ca. 3 m oberhalb des Meeresspiegels.

PROBLEM

Korrosion im Bereich der Spritzwasserzone.

PRODUKTE

Belzona 5831 (ST-Barrier)

SUBSTRAT

Nasser, unlegierter Stahl

ANWENDUNGSMETHODE

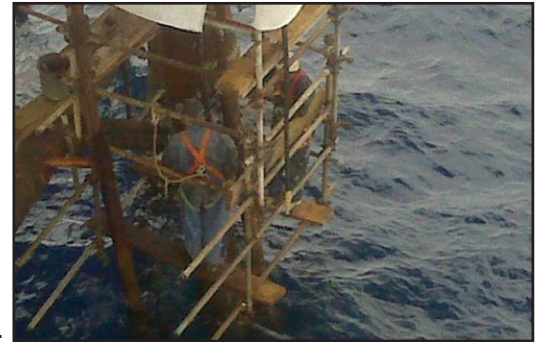
Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt SOS-21 durchgeführt. Im Anschluss an die Oberflächenvorbereitung mittels Sandstrahlen mit Granat wurden zwei Schichten Belzona 5831 (ST-Barrier) aufgetragen.

BELZONA FAKTEN

Das Belzona-System war speziell aufgrund seiner einfachen Anwendbarkeit, Oberflächentoleranz und seinem Aushärtungsvermögen bei nassen Bedingungen ausgewählt worden.

FOTOS

1. Oberflächenvorbereitung durch Sandstrahlen
2. Gereinigter Anwendungsbereich nach dem Sandstrahlen
3. Auftrag der ersten Schicht Belzona 5831 (ST-Barrier)
4. Auftrag der zweiten Schicht Belzona 5831 (ST-Barrier)



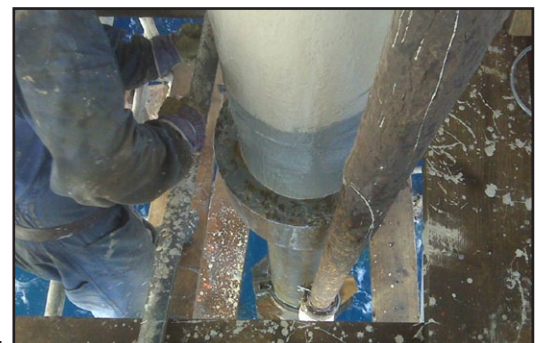
1.



2.



3.



4.

Weitere Know-how in Aktion-Fallbeispiele finden Sie unter <http://khia.belzona.com/de>