

MIT BELZONA REPARIERTE DEHNFUGE NACH 3 JAHREN

KUNDE

Krankenhaus, Charlotte, North Carolina, USA

ANWENDUNGSDATUM

März 2006

BEARBEITUNGSGEGENSTAND

Flur-Dehnfuge

PROBLEM

Die schadhafte Dehnfuge stellte eine Stolpergefahr dar. Darüber hinaus verursachte die Unebenheit Probleme beim Patiententransport. Auch mit einer Metallplatte konnte das Problem nicht behoben werden.

PRODUKTE

Belzona 4111 (Magma-Quartz)
Belzona 2211 (MP Hi-Build Elastomer)
Belzona 4411 (Granogrip)

SUBSTRAT

Beton

ANWENDUNGSMETHODE

Die Anwendung wurde gemäß den Belzona Know-how System Infoblättern FPA-5 und FPA-6 durchgeführt. Die alte Metallfuge wurde entfernt und durch Belzona 4111 (Magma-Quartz) ersetzt. Mit Hilfe einer Aufspannvorrichtung wurde sichergestellt, dass die Reparatur mit dem Fliesenboden bündig abschloss. Nach Entfernen des Fugenformers wurde Belzona 2211 (MP Hi-Build Elastomer) benutzt, um die Fuge zu versiegeln und anschließend aus ästhetischen Gründen Belzona 4411 (Granogrip) aufgebracht.

BELZONA FAKTEN

Belzona bot eine schnelle und kosteneffiziente Reparaturlösung für die schadhafte Fuge. Die Fuge ist eine von mehreren Dehnfugen, die bereits in dieser Einrichtung repariert wurden. Alle reparierten Dehnfugen befinden sich bis heute in einem einwandfreien Zustand.

FOTOS

1. Freigelegte Betonfuge
2. Aufspachteln von Belzona 4111 (Magma-Quartz)
3. Während der Aushärtung: Abdeckung der Fuge mit einer Rampe
4. Reparierte Fuge nach 3 Jahren



1.



2.



3.



4.

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