



SIKA AT WORK

ÖBB ZUGWASCHANLAGE IN WIEN, ÖSTERREICH

BUILDING TRUST



BODEN-, WAND- UND DECKENBESCHICHTUNG ÖBB ZUGWASCHANLAGE IN WIEN



Bild 1 - Einfahrtsbereich mit Systemsteuerung



Bild 2 - Zug im Bereich der Vorreinigung



Bild 3 - Zug im Bereich der Hochdruckreinigungsstufe



Bild 4 - Auffangwanne der Gleisanlage für die Reinigungsreagenzien

PROJEKTBE SCHREIBUNG

Beim Neubau des Hauptbahnhofes Wien wurde eine hochmoderne Zugwaschanlage verwirklicht. Täglich werden hier bis zu 20 Züge, ähnlich wie in einer Autowaschanlage, professionell gereinigt. Diese Anlage gehört zu den modernsten der Welt. In enger Zusammenarbeit mit der Bauherrschaft wurde dieses Projekt professionell abgewickelt.

PROJEKTANFORDERUNGEN

- die komplette Anlage (Boden / Wand / Decke) muss nach Gewässerschutzrichtlinien dauerhaft flüssigkeitsdicht hergestellt werden
- die benötigten Beschichtungen und Fugendichtungssysteme müssen eine hohe Chemikalienbeständigkeit gegen die verwendeten Reinigungsreagenzien aufweisen

SIKA LÖSUNGEN

- Osmoseschutzspachtelung
- Gewässerschutzbeschichtung in Laminatausführung
- Fugendichtungssystem mit hochelastischen Folienichtstreifen

SIKA PRODUKTE

Sikadur®-188 Rapid
Sikafloor®-390
Sikadur® Combiflex SG System
Sikaflex® PRO-3

PROJEKT BETEILIGTE

Eigentümer: ÖBB Holding AG
Am Hauptbahnhof 2, 1100 Wien
Verarbeiter: KBB Meissl Oberflächentechnik Produktions GmbH
Berggasse 10, 2401 Fischamend



SIKA ÖSTERREICH GMBH
Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Austria

Kontakt
Telefon: +43 5 0610-0
Fax: +43 5 0610-1901
www.sika.at info@sika.at

BUILDING TRUST

