

Projektbericht: RiStWag-Anlage NS 100 A 10 Rüdersdorfer Brücke



Die Ausgangssituation:

Am östlichen Berliner Ring Höhe Rüdersdorfer Brücke befand sich zur Entwässerung der Autobahn A 10 eine RiStWag-Anlage in Röhrenform. Nach Setzungserscheinungen stellte sich heraus, dass eine Fuge zwischen zwei Elementen undicht und in Längsrichtung ein Riss aufgetreten war. Nach einer Kostenvergleichsrechnung fiel die Entscheidung zu Gunsten einer Neuanlage.

Die Problemlösung:

Zum Einsatz kam eine Anlage der Firma Mall GmbH. Die Fertigteil-elemente werden bei diesem System mittels umlaufender Rundschnurdichtung kraftschlüssig verschraubt. Die hohe Maßgenauigkeit und garantierte Dichtigkeit wird durch eine spezielle Verschraubungstechnik erzielt. Die Schrauben werden in Taschen eingeführt und in die Schraubanker des gegenüberliegenden Teils gedreht.

Die Projektdaten auf einen Blick:

Bauherr:	Brandenburgisches Autobahnamt
Planung:	Rolla und Stoll Nauen
Baubetrieb:	K.I.E.S.S. Schwedt
Händler:	KURO Spreenhagen
Lieferung und Montage:	Mall GmbH Coswig
Ausführungszeit:	Juli 2005

Anlagenkomponenten:

RiStWag-Anlage
Nenngröße 100

- mit Zulaufrohr aus Edelstahl
- mit Edelstahltauchblech am Ablauf
- mit Sohlschwelle
- mit Innenbeschichtung
- mit 20.000 l Schlamm Speicher
- mit 30.000 l Ölspeicher



Mall GmbH

Vertriebsbüro Berlin
Wattstraße 7
13629 Berlin
Telefon: 030 / 38 39 36 0
Telefax: 030 / 38 39 36 10

info@mall.info
www.mall.info

Regenwasserbewirtschaftung