

1 Schachtabdeckung: Schachtabdeckung anheben und mit HEY'DI Vergußmörtel M auf Straßenniveau angleichen.

2 Steigeisen: Steigeisen neu setzen und mit HEY'DI Rapid 3 dauerhaft verankern.

3 Fugen: Mürbe Mörtelfugen auskratzen und mit HEY'DI Sperrmörtel verfüllen.

Bei betonierten Schächten die Fugen zwischen den Betonrinnen reinigen, mit HEY'DI Elastic Voranstrich primern und mit HEY'DI Elastic elastisch schließen.

4 Wassereinbrüche: Fließendes Wasser innerhalb von 10 Sekunden mit HEY'DI Puder-Ex stoppen und Leckagen dauerhaft schließen.

5 Innenabdichtung: Schacht und Kanalunterteil mit Boden auf der Innenseite gegen von außen drückendes Wasser mit dem HEY'DI Spezialsystem Aquastopp abdichten.

Eine Abdichtung von außen entfällt somit.

Dazu eine Schicht HEY'DI Spezialschlämme auftragen, mit Puder-Ex trockenreiben, mit HEY'DI Isolier-Flüssig überstreichen und frisch in frisch eine zweite Schicht Spezialschlämme auftragen.

Nach ca. 15 Minuten die gesamte Fläche des Einstiegschachtes mit Spezialschlämme dauerhaft abdichten.



6 HEY'DI Korrohaft plus im Bermenbereich als Haftbrücke zwischen dem mit Spezialsystem Aquastopp abgedichteten Untergrund und nachfolgenden Gefälleestrich aufbringen.

7 Gefälle mit zementären HEY'DI Schnell-estrich im Bermenbereich erstellen.

8 Bodenfläche bis 30 cm über Oberkante Berme mit der Epoxidharz-Grundierung BOSTIK 5301 EP vorstreichen.

9 Abschließend die grundierete Fläche mit dem lösemittelfreien und standfesten Schutzanstrich BOSTIK 5304 EP gegen hohe chemische Belastungen beschichten.

BOSTIK 5304 EP ist haarrissüberbrückend und nach DIN EN 858-1:1993 zur Innenbeschichtung von Leichtflüssigkeitsabscheidern geprüft.

Bei geklinkerten Bermen/Gerinne und Kanal-klinker dauerhaft mit ARDAL Unipox Multi verkleben und verfugen.

Komplett-Information entnehmen Sie bitte den Technischen Merkblättern.