

XYPEX Anwendung Tiefbau **Schachtabdichtung Kanalklinker**



Vorbereiten der Oberfläche

Hochdruckwasserstrahlen (mind. 200 bar)

Vorbereiten von Fehlstellen

Wasserführende Risse und Fugen auf eine Breite von 25 mm und eine Tiefe von ca. 40 mm U-förmig aufmeißeln. Ggf. Injektionspacker und andere Fremdkörper entfernen.

Nässen der Oberflächen

Die Oberfläche muss mattfeucht sein. Überschüssiges Wasser ist zu entfernen.

Instandsetzen von wasserführenden Rissen und Fugen

Wasserführende Rissen und Fugen ca. 3-4 cm tief aufstemmen und mit XYPEX PATCH`N PLUG den Wasseraustritt stoppen.

Mischungsverhältnis: 3,5 RT XYPEX PATCH`N PLUG: 1 RT Wasser

Material mit Handschuhen anmischen, einen Kloß kneten und etwas warten, bis das Material warm wird und sich eine gewisse Steifigkeit einstellt. Dann in die Fehlstelle eindrücken und ca. 1 min gedrückt halten. Überstehendes Material verreiben. Nur so viel Material anmischen, wie in einem Arbeitsgang (ca. 3 min) verarbeitet werden kann.

Einbau der Trockenpackung „KANAL“

Risse und Fuge durch Einbau der Trockenpackung „KANAL“, einem **XYPEX CONCENTRATE-PATCH`N PLUG-Gemisch** mind. 3 cm tief auffüllen und ggf. oberflächenbündig reprofiliert werden.

Mischungsverhältnis:

1,5 RT XYPEX PATCH`N PLUG : 2 RT XYPEX CONCENTRATE und 1 RT Wasser

PraXis Tipp für weitere Deckschichten

Reprofilieren mit einem Teil Zementmörtel

Wenn alle nassen Stellen abgedichtet sind und die Trockenpackung Kanal eingebaut ist, kann mit einem XYPEX PATCH`N PLUG-Mörtelgemisch reprofiliert werden.

Mischungsverhältnis: 1,5 RT PATCH`N`PLUG : 2 RT Zementmörtel und 1 RT Wasser

