Betonsteinpflaster verfugen Zement

Als Fugenmörtel sind wasserundurchlässige Fugenmörtel zu verwenden, die den Anforderungen der ZTV Wegebau Nutzungskategorie N1 entsprechen. Zusätzlich müssen die Fugenmörtel folgende Anforderungen erfüllen

(Laborwerte):

**Druckfestigkeit** ≥ 10 N/mm²

**Haftzugfestigkeit:**≥ 0,4 N/mm²

**Frost-Tau-Widerstand:** ≤ 800 g/m²

**Frost-Tausalz-Widerstand:** ≤ 800 g/m²

Das Betonsteinpflaster muss vor dem Verfugen sauber und staubfrei sein. Die Mindestfugentiefe muss ≥ 30 mm betragen. Stark saugende Betonsteine sind ggf. vor der Verfugung mit vdw 950 SteinSchutz zu behandeln. Die Belagsfläche vor dem Verfugen intensiv vornässen.

Fugenmörtel unter Zugabe der angegebenen Menge Wasser homogen, klumpenfrei und schlämmbar anmischen.

Anschließend mit einem Hartgummischieber in die Fugen einschlämmen. Überschüssige Mörtelreste mit dem Gummischieber abziehen.

Nach ausreichender Erhärtungszeit Oberfläche mit Hilfe von Abwaschmaschine, Schrubber , Sprüh- oder Fächerdüse sauber und rückstandsfrei abreinigen.

Ggf. vorhandene Fasen müssen freigelegt werden.

Für das Anmischen und den Einbau sind die Vorschriften des Herstellers zu beachten

**Fugenmörtel**: GftK – vdw 400plus – ZementfugenMörtel

Angebotenes Material: '.........'