



SVA
Schottervertrieb Vordere Alb

Praxisbeispiele für die Verwendung von Stabilizer®

Mit dem Naturprodukt Stabilizer® behandelte Sande und Splitte eignen sich hervorragend für den Bau von Wegen und Plätzen – als ganzflächige Beläge und zur Fugenverfüllung. Sie sind in privaten, kommunal-städtischen oder landschaftlichen Bereichen gleichermaßen einsetzbar.

Platz- und Wegebau

Stabilizer®-Decken werden in Frankreich und der Schweiz bereits seit Mitte der neunziger Jahre gebaut, in Nordamerika gar seit über 20 Jahren. Europaweit wurden bis heute über 800 000 m² Stabilizer®-gebundene Flächen hergestellt.

Verwendung

Eigenschaften

Funktionsweise



SVA
Schottervertrieb Vordere Alb

Fugenverfüllung

Mit Stabilizer®-Fugensand können wir erstmals ein fertig gemischtes Material für ungebundene Bauweisen zur Verfügung stellen, welches die Vorteile eines stabilen und dabei trotzdem anpassungsfähigen Fugenverschlusses mit der Forderung nach Wasserdurchlässigkeit vereint.

- Natursteinpflasterflächen
- Betonsteinpflasterflächen mit Fugenbreiten ab 4 mm

Verwendung

Eigenschaften

Funktionsweise



Stabilizer®-Wegedecken – Vom Abstecken bis zur Abnahme

Qualität des gesamten Oberbaus:

siehe hierzu auch Funktionsweise

Qualität der Deckenmischung:

Geforderte Körnungsverteilung und Homogenität der Mischung müssen exakt umgesetzt werden. Kontrollprüfungen durch ein Bodenlabor vor dem Einbau sind zu empfehlen.

Die Ausführung sollte stets durch eine mit Stabilizer® erfahrene Fachfirma bzw. geschulte Mitarbeiter erfolgen!

Hinweis zur Wasserabführung: Bei seitlich anschließendem Hanggelände muss gewährleistet werden, dass größere Mengen Oberflächenwasser von Seitenflächen nicht auf die Wegedecke laufen.

Verwendung

Eigenschaften

Funktionsweise



SVA
Schottervertrieb Vordere Alb

Vorbemerkungen

In den Vorbemerkungen zur Leistungsbeschreibung sollten folgende Punkte vereinbart bzw. berücksichtigt sein:

- ZTV SoB-StB 04 als Zusätzliche Technische Vertragsbedingung
- FGSV-Merkblatt für die Herstellung von Trag- und Deckschichten ohne Bindemittel
- ggf. Hinweise auf beengte oder erschwerte Zufahrts- oder Einbaubedingungen

Alle Tragschichten im Bereich der hydraul. geb. Wegedecken müssen insbesondere die Anforderungen bezügl. Wasserdurchlässigkeit gemäß ZTV SoB StB 04 einwandfrei erfüllen.

Verwendung

Eigenschaften

Funktionsweise