

Stabilizer ein Bindemittel mit Zukunft

Stabilizer Original Bindemittel ist ein organisches und trotzdem dauerhaftes Produkt. In Verbindung mit gebrochenen Sanden wird dieses Bindemittel seit über 25 Jahren eingesetzt.

Das Original Stabilizer Bindemittel ist nicht toxisch und erfüllt nahezu alle Anforderungen aus der Sicht unserer Umwelt. Natürlich sind Stabilizer Beläge wasserdurchlässig und strahlen an ihrer Oberfläche für uns Menschen ein wohlthuendes Mikroklima aus. Stabilizer Deckschichtbeläge sind preisgünstig und einfach zu bauen.

Das Produkt

Zur grossen Mehrheit besteht das original Stabilizer-Bindemittel botanisch gesehen, aus Wegerich-Arten, es sind unscheinbare kleine Pflanzen. Eine Pflanze davon wächst in der Natur in Symbiose mit einer Kaktus-Art. Heute, nach über 30-jähriger Forschung, wird das Pflanzenmaterial in einer Baumschule angezogen. Nach dem Ernteprozess wird es getrocknet und gemahlen. Bei jedem Arbeitsgang steht eine Reinheitsprüfung an oberster Stelle, denn nur so ist es möglich den erreichten Qualitätsstandart zu gewährleisten. Die Komponenten werden nach Rezeptur gemischt und das Granulat in Pulverform wird abgesackt. Das Endprodukt muss trocken gelagert werden. Stabilizer-Bindemittel wird durch Wasser aktiviert und Sie erkennen das original Stabilizer-Bindemittel durch das beim Titel sichtbare Markenkennzeichen.

Anwendung

Stabilizer-Bindemittel wird in der Praxis in verschiedenen Bereichen eingesetzt. Zum Beispiel: Renovation von mittelalterlichen Burghöfen, bei der Umgestaltung von Überbauungen aus dem 20. Jahrhundert und ebenso bei neuzeitlicher, moderner Architektur.

Die verschiedenen Naturkiesfarben lassen sich gestalterisch bei alten und neuen Anlagen im Wohnbaugebiet wie in Parkanlagen, in der Stadt und auf dem Land integrieren. Bei Golfanlagen und auf Parkplätzen, in Fussgängerbereichen wie bei Fahrradwegen kann man mit Stabilizer Deckschichtbelägen einen gerngesehenen Bodenbelag bauen. Stabilizer Beläge haben an ihrer Oberfläche immer ein loses Korn. Sie sind nicht matschig und auch bei schlechtem Wetter gut und bequem zu benutzen. Das original Stabilizer-Bindemittel verän-

dert die Farben der Naturkiesande nicht. Die Bruchsande sind in den verschiedenen Werken nach NCS Farbnummern auszulesen, so dass auch in der Planungsphase im Model und Gestaltungsplan 1:1 gearbeitet werden kann. Die verschiedenen Lieferanten und NCS Farbnummern sind im Internet auf unserer Homepage publiziert.

Wo werden die Stabilizer Bindemittel eingesetzt:

- Im Wege- und Platzbau in Verbindung mit verschiedenen Bruchsandern nach Vorgabe der Stabilizer Sieblinie. Es kann von Hand und oder maschinell eingebaut werden.
- Im Sportplatzbau in der dynamischen Schicht und in der Deckschicht. Zum Beispiel bei Bolzplätzen, Tennisplätzen, im Pferdesport, bei Bocciabahnen und Baseball- und Softball-Anlagen usw.
- Als Fugensand in der ungebundenen Bauweise mit vorgefertigtem Sackmaterial. Stabilizer Fugensand ist einfach, schnell und unkompliziert in die Fugen einzuarbeiten. Kein Zementschleier wird Sie ärgern. Bitte beachten Sie die Einbauempfehlung.
- Stabilizer Seed Fix wird bei Saaten in der humuslosen Begrünung, an Böschungen, Skipisten, bei wind- und erosionsgefährdeten Stellen, Dachbegrünung, Schotterrasenflächen und bei Begrünung von Fugen- und Rasterbelägen und ebenso im Golfplatzbau in verschiedenen Bereichen eingesetzt.

In einem speziellen Verfahren wird das Stabilizer-Bindemittel an das Saatgut angeheftet. Das Saatkorn wird an der Bodenoberfläche durch das Bindemittel festgehalten und mit Feuchtigkeit versorgt. Stabilizer Seed Fix kann mittels Trockengebläse auf feuchten Boden appliziert werden.

- Grosser Beliebtheit erfreuen sich Stabilizer-Materialien im Golfplatzbau bei Bunkeranlagen mit dem vorgefertigten Produkt Stabilizer Bunker Seal zur Verhinderung der Erosion. Und bei Caddywegen mit dem Wege- und Platzgemisch, auch bei Gefälle bis 18%. Die Anwendung von Stabilizer-Produkten erfolgt vielfach aus ökologischer und ökonomischer Sicht.

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Stabilizer Berater oder unter www.stabilizer2000.com



Referenzen

Weltweit wird das original Stabilizer-Bindemittel in allen klimatischen Lagen eingesetzt. In Kanada im hohen Norden oder in südlichen warmen Gebieten in Australien oder Amerika.

Dasselbe gilt auch in Europa, sei es in Skandinavien, Deutschland und Italien auf Golfplätzen und Fahrradwegen, oder in Österreich und der Schweiz bei Wegen und Plätzen im Spielplatz und Parkbereich. Uferpromenaden und Schlossparkanlagen in Holland und Frankreich, um nur einige Beispiele und Länder aufzuzählen.

Europaweit wurden bis heute über 1 Million m² Flächen mit Stabilizer Bindemittel gebaut. Referenzobjekte in ihrem Gebiet sind bei Ihrem Stabilizer-Berater erhältlich oder unter der Stabilizer-Webseite einzusehen.



EcoSolutions s.a.
81, rue du Nord
L-3531 Dudelange
Tél : 51 11 83
Fax : 51 83 25
info@ecosolutions.lu
www.ecosolutions.lu