

STABILIZER
IST STÄRKER BELASTBAR



STABILIZER IST STÄRKER BELASTBAR



Was ist ein Stabilizer-ÖKOWEG?

Ein Stabilizer-ÖKOWEG ist ein wassergebundener Belag, der nach dem bewährten HanseGrand-Wegedeckensystem hergestellt wird. Das Geheimnis dieses Systems ist die aus verschiedenen natürlichen Spezialmineralien zusammengesetzte Mischung der Deck- und Zwischenschicht des Belages. Die Besonderheit der Deckschicht liegt in der Beimischung eines natürlichen Bindemittels (Stabilizer), um eine höhere Belastbarkeit als bei normalen wassergebundenen Wegen zu erzielen. Stabilizer wird aus Psyllium-Pflanzen hergestellt und ist 100 % natürlich.

Welche Vorteile hat dieser Weg?

Diese Wege besitzen eine hohe Oberflächenscherfestigkeit und gute Wasserregulierungsfunktion. Sie vermitteln langfristig eine natürliche Oberfläche und entwickeln sehr wenig Staub. Durch den Zusatz von Stabilizer wird die Belastbarkeit des Weges erhöht und der Pflege- und Instandhaltungsaufwand reduziert. Selbst Wege mit Steigungen bis 12% liegen bei entsprechender Querentwässerung gut und besitzen eine hohe Wasserdurchlässigkeit. Da ausschließlich natürliche Rohstoffe verwendet werden, bewegen sich die erhältlichen Farbvarianten im Naturfarbenbereich.

Wie wird der Weg hergestellt?

Dieser Ökoweg ist mit allen gängigen Straßen- und Wegebau-geräten zu errichten. Wichtig ist ausreichendes, mehrmaliges Wässern und Walzen. Die Zwischenschicht (ca. 5 cm) sollte dynamisch (Rüttler) verdichtet werden. Die Deckschicht wird ebenfalls in einer Stärke von etwa 5 cm aufgebracht. Der Weg erlangt seine Endfestigkeit nach rund zwei Wochen. Da zum Verfestigen der Wegedecke ein Austausch von Wasser mit dem Untergrund erforderlich ist, sollte ein Stabilizer-ÖKOWEG nur bei Plusgraden eingebaut werden.

Wo wird ein Stabilizer-ÖKOWEG eingesetzt?

Die Einsatzmöglichkeiten dieses Ökoweges erstrecken sich von Dorf- und Stadtplätzen, historischen Anlagen sowie Rad- und Fußwegen bis hin zu Schulhöfen, PKW-Stellplätzen und erosionsgefährdeten Flächen.



ÖKOWEGE SIND WASSERDURCHLÄSSIG,
ATMUNGSAKTIV UND UMWELTFREUNDLICH

Vereinigung ÖKOWEGE

Die Vereinigung ÖKOWEGE hat es sich zur Aufgabe gemacht, wassergebundene und feste Wegedecken für praktisch jeden Einsatzbereich und Anspruch, unter Einsatz von natürlichen Materialien und zur höchstmöglichen Schonung der Umwelt, anzubieten und herzustellen. ÖKOWEGE-Einbaupartner verpflichten sich für die Herstellung eines Ökoweges ausschließlich diese Materialien zu verwenden und die speziellen ÖKOWEGE-Einbauvorschriften einzuhalten.

Weitere Informationen über ÖKOWEGE erhalten Sie unter www.oekowege.at



Stabilizer ist weltweit der größte Hersteller von natürlichen Bindemitteln für wassergebundene Wege.

Für Anfragen wenden Sie sich bitte an: