

HanseGrand Donau 0/5-0/8 mm



Bensheim / Fürstenlager



Bad Homburg - Schwanenteich

Produktbeschreibung

HanseGrand Donau ist eine wassergebundene Deckschicht für Wander- und Gehwege, Parks und Platzanlagen, auf Friedhöfen, Spielplätzen, Golfplätzen und in anderen Freizeitanlagen. HanseGrand Wegedecken sind reine Naturbaustoffe aus hochwertigen Rohstoffen wie Hartstein-Splitten, bindigem Spezialkies und Edelbrechsand. Durch die regionale Produktion und Verwendung regionaler Baustoffe erhalten Sie mit HanseGrand Grau/HN eine klimafreundliche wassergebundene Wegedecke.

Eigenschaften

- kornstabil (Frostklasse F1)
- witterungsbeständig
- deutliche Staubreduzierung
- gute Wasserdurchlässigkeit
- hohe Tritt- und Scherfestigkeit

Technische Daten

HanseGrand Donau hat eine Körnung von 0/5-0/8 mm, mit genau abgestimmter Sieblinie/ Kornverteilung. Einbaugewicht = 2,0 to/m³ verdichtet. Das Produkt unterliegt einer ständigen Qualitätskontrolle u. erfüllt die Anforderungen der FLL (Fachbericht 2007) bzw. DIN 18035-5. Da es sich um ein reines Mineralgemisch ohne Zusätze handelt, sind unsere Decken auch für (Trink-)Wasserschutzgebiete geeignet.

Verarbeitungshinweise

HanseGrand Donau wird in einer Stärke von (3-) 4 cm mit Quergefälle/Dachgefälle von idealerweise 2,5-3,5% eingebaut, Verdichtung statisch im erdfeuchten Zustand (siehe Einbauhinweise HanseGrand). Zwischen der Deckschicht und der Schottertragschicht empfehlen wir unsere Dynamische Schicht HanseMineral 0/16 in einer Stärke von 5-6 cm.

Die Dynamische Schicht ist farbgleich zur Deckschicht und verbessert die Wasserführung, Kapillarität und Scherfestigkeit des Wegeaufbaus.

Bei besonderen Anforderungen zur Verstärkung der Scherfestigkeit und Wasserdurchlässigkeit kann die Decke mit Stabilizer gemischt werden.