

Musterleistungstext

www.hauke-erden.de/musterleistungstexte

Hauke Erden - Schotterrasen

Pos.:

Liefen und einbauen einer Vegetationstragschicht für PKW- Standflächen mit geringem LKW- und Busverkehr (Bauweise 1 und 2) als überwiegend mineralisches Schüttstoffgemisch. Basis für das Gemisch: geprüfte Recyclingmaterialien, hier: Tonziegelsplitt- und –sand sowie Steinkohlenrostasche und organischem Anteil gemäß FLL-Richtlinie für die Planung, Ausführung und Unterhaltung von begrünbaren Flächenbefestigungen (Ausgabe 2008):

- Korngrößenverteilung als nicht intermittierende Körnungssummenlinie innerhalb dem vorgegebenen Kornverteilungsbereich von Schüttstoffgemischen für Schotterrasen ist nachzuweisen.
- Anteil an abschlämmbaren Teilen ($d < 0,063 \text{ mm}$) $< 10 \text{ m.-%}$
- Anteil an Fein-/Mittelkies ($d > 2 \text{ mm}$) $50 - 70 \text{ m.-%}$
- Tragfähigkeit (**Abhängig von der vorgesehenen Regelbauweise**) $45-60 \text{ MN/m}^2$
- Maximalkorn: 56 mm
- Max. Wasserkapazität (WK) $> 20 \text{ Vol.-%}$
- pH-Wert(CaCl_2) $< 8,5$
- Salzgehalt (Wasserextrakt) $< 200 \text{ mg/100 g}$ Festsubstanz
- Gehalt organische Substanz $< 10 \text{ Vol.-%}$
- Der Nachweis für den unbedenklichen Einsatz mineralischer Gerüstbaustoffe sowie für organische Zuschlagstoffe ist durch aktuelle aussagefähige Untersuchungsberichte zu erbringen.
- Fläche (ca.) m^2 .
- Schichtdicke (**Abhängig von der vorgesehenen Regelbauweise**) $15-30$ cm.

Die Produkt spezifische Sackung beträgt ca. 30% (nach Verdichtung). Weitere Geräte bedingte Verdichtung ist zu berücksichtigen.

- Bedarf (ca.) m^3 .

- Liefernachweis: **Hauke Erden-Schotterrasen**

RETERRA Erden Süd GmbH

Kehlenweg 5

Tel. 07146/8944-0 Fax. 07146/8944-20

71686 Remseck

oder gleichwertig

..... (Produkt ist vom

..... Bieter einzutragen)