

Rigolensubstrat

Retentionssubstrat für Versickerungsflächen.

Gebrauchsfertiges Spezialsubstrat bestehend aus Flusssand, Lavasand, Kesselsand, mineralischem Tongranulat und gütegesichertem Kompost

Einsatzgebiet

- Retentionssubstrat als belebte Mutterbodenschicht für Muldenrigolensysteme
- Bei jeglicher Art von Versickerungsflächen empfohlen
- Als Vegetationstragschicht bei Magerwiesen und Bienenweiden

Eigenschaften

- Filtert Schadstoffe, bindet und zersetzt Umweltgifte
- Hohe Schichtdicken möglich da geringer organischer Anteil
- Nährstoff- und salzarm, reduziert den Beikrautbewuchs
- Bei Nässe und leichtem Frost verarbeitbar
- Verschlämmt nicht und ist unkrautfrei

Besonderheiten

- Gemeinsam mit einem Ingenieurbüro entwickelt
- Keine Fäulnisgefahr
- Mindestabnahmemenge 5m³

Lieferformen

- lose gekippt
- in Big Bags
- mit LKW-Ladekran/Greifer
bis ca. 10m Ausladung und 20m Höhe (nach Absprache)

Verfügbar in unseren Betrieben in Remseck und Öhringen (nach Absprache) sowie bei unseren Partnern!
(Händlerfinder auf hauke-erden.de/haendlerfinder)



Rigolensubstrat

Vegetationstechnische Daten

| | Ø | |
|-------------------------------|----------------------|-------------------|
| Schüttdichte nach DIN 12580 | 1100 | kg/m ³ |
| Stickstoff | <80 | mg/l |
| Phosphor | <200 | mg/l |
| Kalium | <700 | mg/l |
| Magnesium | <200 | mg/l |
| Organische Substanz | 2 | Massen-% |
| pH-Wert | 7,25 | |
| Wasserdurchlässigkeit kf_Wert | 9,2*10 ⁻⁵ | |

Hinweis: Unsere Produkte sind Naturprodukte. Abweichungen in den Nährstoffgehalten sowie der sonstigen Eigenschaften sind möglich!

Einbaubeispiele



Hauke Erden – Ein Produkt der RETERRA Erden Süd GmbH
reterra.de

Betriebsstätte
Remseck

Kehlenweg 5
71686 Remseck-Aldingen
T 07146 8944-0
F 07146 8944-20

Betriebsstätte
Öhringen

Neuenstadter Str. 200
74613 Öhringen
T 07941 98895-0
F 07941 98895-2

Betriebsstätte
Aichach

Peter-und-Paul-Str. 1
86551 Aichach
T 08251 89794-0
F 08251 89794-10

WEITERE INFORMATIONEN



info-remseck@reterra.de

hauke-erden.de