

# Rothofer-umwelt.de

## Kompostier- und Holzverwertungsanlagen

### KHR - STRASSENBAUMSUBSTRAT Typ A

für offene Bereiche, nicht tragfähig

#### VERWENDUNG

Wurzelsubstrat für Straßenbäume; durchwurzelbar mit langanhaltender Verrüttlungsstabilität dabei mit optimalen Porenvolumen auch nach der Verdichtung (80% D<sub>PR</sub>) ; **entspricht als nicht tragfähiges Vegetationssubstrat der ZTV-Vergtra-Mü 2002 Sieblinienband A.**

#### EIGENSCHAFTEN

- verdichtungsstabil, korngestuft
  - geringe Anteile an Schlämmkorn
  - Anteile Sandkorn
  - Anteil Kieskorn
  - erreichbarer Verdichtungsgrad
  - Gesamtporenvolumen (verdichtet D<sub>PR</sub> 80%)
  - Gute Wasserdurchlässigkeit
  - pH-Wert schwach sauer bis schwach alkalisch
  - geringer Gehalt an organischer Substanz
  - geringer Salzgehalt
- bis 25 Massen-%  
bis 60 Massen-%  
bis 55 Massen-%  
D<sub>PR</sub> bis 80 %  
> 35 Vol.-% der Gesamtprobe  
> 0,001 cm/s  
5,5 - 7,9  
bis 4,0 Massen-%  
< 200 mg / 100 g Substrat

#### ZUSAMMENSETZUNG

- kiesige Rotlage 0 / 32 mm
- Ziegelsand 0 / 16 mm
- Natur-Feinsand
- Blähton

Hergestellt im Trommel-Freifallmischer

**KÖRNING** 0/32 mm

**SCHÜTTGEWICHT** ca.1,6 to / cbm

