



SÜDERDE®

Mehr als Erde...

Rasensubstrat 53 R

Rasentragschicht nach
DIN 18035-4 (2018) für Sport- und
Strapazierrasen, unter Rollrasen

Verwendung:

Vegetationstragschicht für Neuanlage und
Renovierung von Sport- und Spielrasenflächen
gem. DIN 18035-4 (2018)



Einbau:

Empfohlene Einbaustärke bis ca. 20 cm,
je nach Nutzungsart und Bauweise.

Körnung: 0/10 mm

Schüttgewicht: ca. 1,5 to/cbm

Kennwerte:

- Sieblinienband nach DIN 18035-4
- Wassergehalt: < 7 Massen-%
- Wasserdurchlässigkeit: $\geq 0,6-1,5 \times 10^{-3}$ cm/s
- Wasserkapazität: ≥ 30 Vol.-%
- Scherfestigkeit: ≥ 20 kPa
- Organische Substanz: 1-3 Massen-%
- ph-Wert: 5,5 - 7,5
- Salzgehalt: ≤ 150 mg/100g Boden

Zusammensetzung:

Oberboden
Pleinfelder Sand
Kabelsand
Kompost

hergestellt im Trommel-Freifallmischer

Stand: 03/2023