



PRODUKTINFORMATION

DACHGARTENSUBSTRAT 80/20

Vegetationstragschicht für Dachbegrünungen nach FLL



ANWENDUNG

Dachgartensubstrat für extensive Dachbegrünungen mit 80% mineralischen und 20% organischen Anteilen. In einschichtiger Bauweise mindestens 30 cm Schichtdicke aufbringen, um ausreichend Wurzelraum und Wasserspeichervolumen zu erzielen.

EIGENSCHAFTEN

- Korndichte p_s	2.65 g/ccm
- Gesamtporenvolumen	≥ 40 Vol.%
- Verdichtungsfaktor	ca. 1.2
- Luftkapazität (WK max.)	≥ 10 Vol.%
- Luftkapazität (pF 1.8)	≥ 20 Vol.%
- Wasserkapazität max.	≤ 65 Vol.%
- Gewicht trocken	ca. 1000 kg/cbm
- Gewicht nass	ca. 1400 kg/cbm
- Wasserdurchlässigkeit kF	≥ 4 mm/min
- Organische Substanz	≤ 65 g/l
- Organische Substanz	≤ 20 Ma.-% (harte Bedachung gem. FLL)
- Stickstoff-Gehalt (N_{min})	≤ 80 mg/l (CAT)
- Phosphat-Gehalt (P_2O_5)	≤ 50 mg/l (CAT)
- Kalium-Gehalt (K_2O)	≤ 500 mg/l (CAT)
- Magnesium-Gehalt (MgO)	≤ 331 mg/l (CAT)
- pH - Wert (H_2O)	7.5 ± 1
- blasbar	

- ZUSAMMENSETZUNG**
- Ziegel 4/16 oder Lava 8/16
 - Holzfaser
 - Rindenumus
 - Schwarzerde



LIEFEREINHEITEN

- 1 cbm Big Bag
- Lose

Terre Suisse AG Erdmischwerk
Transportstrasse 12 • Postfach 633 • CH-9450 Altstätten
T +41 71 755 66 11 • F +41 71 755 66 12
info@terresuisse.ch • www.terresuisse.ch

Terre Suisse GmbH
Albert-Schädler Str. 6 • Postfach 0083P • AT-6800 Feldkirch
T +43 5522 222 79 • F +43 5522 222 799
info@terresuisse.at • www.terresuisse.at