

HYDRALIT ZN nicht überbaubares Baumsubstrat

Einsatzbereiche nach FLL**

- Pflanzgrubenbauweise 1
- Neupflanzungen, Standortsanierungen
- Kübelsubstrat
- ungeeignete Bodenverhältnisse oder Extremstandorte

Produktbeschreibung

- Basiskomponenten: Ziegelsplitt; Gerüstbaustoffe; Sand; Organik; Mutterboden
- natürliche Zuschlagsstoffe, homogene, strukturstabile Werksmischung
- offenporiger Mineralstoff (hohes Wasserhalte- und -durchlassvermögen, hoher Luftporengehalt)

Gütemerkmale*

- Korngrößenverteilung: 0/20 mm
- Kornanteile: 5 – 25 M-% absch. Bestandteile
45 M-% Fein-/Mittelsand
- Schüttdichte nach EN 12580: 1,25 to/m³ lose, lieferfeucht
- Proctordichte Dpr: 1,80 to/m³
- Wasserdurchlässigkeit: min. 5 x 10⁻⁶ m/s
- Wasserkapazität: min. 25 Vol-%
- Luftkapazität: min. 10 Vol-%
- organische Substanz: 2 – 4 M-%
- pH-Wert: 6,5 – 8,5
- Salzgehalt: 150 mg/100 g
- Qualitätssicherung durch Eigen- und Fremdüberwachung

Empfohlene Zusatzstoffe

- RAD/LOX K Wurzellockstoff Nährstoffspeicher, Zugabemenge 20 kg/to
- Mykorrhiza Pilze Aktivator für die biochemischen Umwandlungsprozesse

*) Durchschnittswerte aus der lfd. Produktion. Einzelwerte können hiervon abweichen.

**) Empfehlungen für Baumpflanzungen, Teil 2