

Produktdatenblatt



HYDRALIT Untersubstrat leicht

Einsatzbereiche gemäß FLL**

- Füllsubstrat für Tiefgaragenbegrünungen
- Füllsubstrat von Parkdeckbegrünungen
- Untersubstrat bei Mehrschichtaufbauten

Produktbeschreibung

- Basiskomponenten: Lava; Blähton Gerüstbaustoffe; Sande;
- natürliche Zuschlagstoffe, homogene, strukturstabile Werksmischung
- offenporiger Mineralstoff (hohes Wasserhalte und -durchlaßvermögen, hoher Luftporengehalt)

Gütemerkmale*

- Korngrößenverteilung: 0/16 mm
- Kornanteile: max. 10 M-% abschl. Bestandteile
min. 30 M-% Fein-/Mittelsand
- Schüttdichte nach EN 12580: 0,85 to/m³ lose, lieferfeucht
- Gewicht bei max. Wasserkapazität: max. 1,5 to/m³
- Wasserdurchlässigkeit: min. 1 mm/min
- Wasserkapazität: min. 30 Vol-%
- Luftkapazität: min. 10 Vol-%
- organische Substanz: max. 40 g/l
- Bodenreaktion: 6,5 – 7,5 pH-Wert
- Salzgehalt: max. 2,5 g/l

Empfohlene Einsatzmenge: Einbaustärken bis 2,5m

Lieferformen

- lose geschüttet per LKW
- im BigBag

Qualitätsüberwachung

- Deklaration nach BBSchV, LAGA-ZO, Düngemittelverordnung
- Eigenüberwachung gem. Produktdatenblatt

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

**) Fachbericht Dachbegrünungsrichtlinie