

DAKU Extensivsubstrat

- In bewährter Mischung entsprechend den FLL-Anforderungen
- Lieferbar in Big Bags oder im Silo zum Ausblasen
- Übliche Schichtdicke 6cm
- Bitte den Setzungsfaktor von 1,2 berücksichtigen



Beschreibung:

Mineralisch / organisches Substrat, entmischungssicher zusammengesetzt

Bestehend aus Augit, Olivin, Magnetit, Limonit, Biotit, organische Masse.

Die Mischung ist offenporig und mit hohem Gesamtporenvolumen versehen. Sie besitzt eine gute Nährstoffspeicherkapazität und ist sehr keimungs- und wachstumsfördernd.

Einsatzzwecke:

in der Extensivbegrünung für naturnah anzulegende Vegetationsformen bei extremen Standortbedingungen in Ein- und Mehrschichtbauweisen, Baumsanierungen.

Eigenschaften:

DAKU- Extensivsubstrat

FLL

Korngrößenverteilung

abschlammbare Bestandteile
Fein-/Mittelkies

6-10 Massen-%
50-65 Massen-%

≤ 15 Massen-%
30-60 Massen-%

Volumengewicht

trockener Zustand
bei max. Wasserkapazität

0,95-1,0 to/cbm
1,45-1,55 to/cbm

0,6-1,6 to/cbm
1,0-1,8 to/cbm

max. Wasserkapazität

35-45 Vol.-%

≥ 35 Vol.-%

Wasserdurchlässigkeit mod. K*

0,01-0,1 cm/s

≥ 0,001 cm/s

organische Substanz

5,0 Massen-%

3- 8 Massen-%

pH-Wert

6,5-8,0

6,5 – 8

Salzgehalt

0,3-0,8 g/L

≤ 2,5 g/L

Carbongehalt

5,5 g/L

≤ 25 g/L



DAKU GmbH
Am Studio 6
12489 Berlin

Tel.: 030/63927290
Fax: 030/63927299

www.daku.de daku@daku.de

