E-mail: info@dansand.dk
Tel: +45 8682 5811
Produzent: DANSAND A/S, Lervejdal 8B, 8740 Brædstrup

Verantwortlich:
Warennummer: 499991
Produktbezeichnung Sand mit beigefügtem Kompost, Torfmoos und Düngern

DANSAND® Skelettroherde

Optimale Wachstumsbedingungen für die Bäume im Stadtraum

Beschreibung

DANSAND® Skelettroherde wurde für Pflanzen von Bäumen in Stadtzonen entwickelt, wo eine Komprimierung von Pflanzerde unerwünscht ist.
Skelettroherde besteht aus Sand, Kompost, Torfmull und Osmocote.
Dies ist eine effektive Mischung, die den Bäumen im Stadtraum optimale Wachstumsbedingungen bietet.

Die Nährstoffe in Skelettroherde lösen sich im Takt mit dem Nährstoffbedarf der Wurzeln auf, was den Bäumen einen optimalen Wachstumsstart ermöglicht und den laufenden Pflegebedarf minimiert.
Der Prozess wird durch drei unterschiedliche Arten von Osmocote verstärkt, der durch ‚slow release' die Düngemittel kontinuierlich über die ersten 18 Monate freigibt.

DANSAND® Skelettroherde kann im Pflanzloch alleine oder zusammen mit einem Steinskelett verwendet werden.

VORTEILE VON DANSAND® SKELETTROHERDE®

- bietet Bäumen in Stadträumen optimale Wachstumsbedingungen
- die Nährstoffe werden langfristig freigegeben
- minimaler Pflegebedarf
- hohe Sauerstoff- und Wasserzufuhr, da sehr luftig

Produktspezifikation

DEKLARATION

Textur

Grobsand - %	30 - 50
Feinsand - %	10 - 40
Schluff - %	1 – 5

Lehm - %	2 - 5
Humus - %	4,12

Bodenchemie

Rt(pH)	Pt	Kt	Mgt
6,5 – 7,1	4 - 7	30 - 45	8 - 15

Die Analyseergebnisse sind unverbindlich. Das Rohmaterial ist ein Naturprodukt, dessen Zusammensetzung variieren kann.

LAGERUNG

Überdacht und vor Verunreinigung geschützt.

LIEFERUNG

Wird unverpackt als Bulkware geliefert.

UMWELTSCHUTZ UND ENTSORGUNG

Staub muss bekämpft werden. DANSAND® Skelettroherde enthält mineralische Bodenverbesserungsmittel und muss den geltenden Vorschriften entsprechend entsorgt werden.

Gebrauchsanweisung

VERWENDUNG

DANSAND® Skelettroherde wird beim Pflanzen von Bäumen und großen Büschen direkt im Pflanzloch verwendet. Das Pflanzloch muss nicht tief, aber so breit wie möglich sein. Die Seiten des Lochs müssen eine Neigung aufweisen und effektiv gelockert werden, damit das Wurzelwachstum nicht behindert wird[1].

DANSAND® Skelettroherde kann auch in Pflanzlochkonstruktionen verwendet werden, die ein Steinskelett enthalten. 80 Volumenprozent der Hohlräume des Skeletts werden mit Skelettroherde® aufgefüllt. Alle Hohlräume müssen mit Pflanzerde aufgefüllt werden, damit die Funktion gewährleistet ist und die Wurzeln in die gewünschte Richtung wachsen. Die Erde muss in ca. 25 cm dicken Schichten mit einer Rüttelplatte oder mit Wasser verdichtet werden, damit die Hohlräume zwischen den

Die Skeletterde sollte eine Fläche einnehmen, die dem voraussichtlichen Wurzelbereich des Baums entspricht. Die Pflanzerde und die Steine müssen nach dem Transport vermischt werden, da sich die Materialien leicht entmischen.

Steinen optimal mit Pflanzerde gefüllt werden.

1) Plantning og forankring af større træer i befæstede arealer, November 2008, udviklet for Undervisningsministeriet af Mejeri- og Jordbrugets Efteruddannelsesudvalg i et samarbejde med Ove Lyhne Jensen, AMU Nordjylland og Mikkel Dybdal, Mercantec.



DANSAND® Skelettroherde

Varianten: 499991