

Bomenzand (grof)

Bomenzand is een materiaal dat geschikt is voor bomen in verharding. Het bestaat uit een mengsel van schoon, eentoppig zand en groencompost. Hierdoor is het een uitstekend compromis tussen mengsels voor bestrating of beplanting van de bodem. Bij een lage grondwaterstand wordt gekozen voor fijn bomenzand, en bij een hoge grondwaterstand wordt gekozen voor grof bomenzand. Het bomenzand wordt bij Otte Lisse b.v. binnen in een loods opgeslagen.

Eigenschappen:

- gebruik voor beplanting in bestrating/verharding
- toepassing van schone grondstoffen bij het samenstellen
- voldoende draagkracht voor onder bestrating
- hoog waterdoorlatend vermogen
- grote wateropslagcapaciteit
- schraler dan bomengrond
- vermindering van opdrukken van wegen en stoepen door wortels
- gezonde (wortel)groei
- duurzaam door toevoeging van natuurlijke compost

Verwerking:

- niet nat verwerken
- in lagen tot 30 cm verwerken
- aanbrengen 20 cm boven grondwaterpeil
- verdichten tot 1,5 Mpa
- rekening houden met weersomstandigheden



BRL 9335

EC-sik-35-031

M50	300-450 um
Organische stof	4 – 5 %
Lutum+org.stof	< 8 %
Vochtegehalte	< 18 %
Zuurgraad	5- 7
D60/D10	< 2,5
Geleidbaarheid	< 1 mS/cm
Onder protocol BRL 9335-4 geleverd	