

Bodemrijk bomenzand 300

Soort:
Bodemverbetersaars

→ Toelichting

Bodemrijk bomenzand dient als voedingsrijke bodem en stabiele ondergrond bij licht belaste verhardingen zoals voetgangersgebieden, licht belaste parkeerplaatsen en fietspaden. De open structuur van Bodemrijk bomenzand geeft de bomen de ruimte om te kunnen groeien, het toepassen ervan vermindert schade aan het straatwerk door zettingen. De uitgebalanceerde samenstelling zorgt voor een goede vochthuishouding en voldoende voedingsstoffen. Bodemrijk bomenzand wordt samengesteld uit compost, tuinturf en ééntoppig zoet zand.

Certificering: Bodemrijk bomenzand 300 voldoet aan het besluit bodemkwaliteit, klasse AW, conform de standaard RAW bepalingen en wordt geleverd met NL-BSB productcertificaat BRL-9335 – protocol 4.



→ Voordelen

- Gemaakt van 100% natuurproducten
- Optimale groei van boomwortels
- Geen verdichting van de bodem door eentoppigheid
- Water regulerend
- Goede beluchting
- Vrij van verontreiniging en direct vrij toepasbaar

→ Toepassingen

- Onder licht belaste verhardingen zoals voetgangersgebieden, fietspaden en parkeervakken met druk spreidende constructie.

→ Gemiddelde samenstelling

Organische stof	3,5 – 5 %
Lutum	1 – 4 %
M-50	210 – 400 µm
D60/D10 - cijfer	< 2,5 %
Zuurgraad pH-KCl	4,8 – 7,5
EC	≤ 0,6 mS/cm

Specificaties

Bodemrijk bomenzand 300	
Organische stof	3,5 – 5%
Lutum	1 - 4%
Organische stof + lutum	4,5 – 8 %
M-50	210 – 400 μm
D60/D10 - cijfer	$\leq 2,5$
Zandkorrels	Niet rond
Bodem chemisch	
Zuurgraad pH-KCl	4,8 – 7,5 %
EC	$\leq 0,6$ mS/cm
Respiratiewaarde / stabiliteit organische stof mmol O ₂ /kg/uur (30 °C)	< 5 mmol O ₂ /kg/uur
Koolzure kalk (% CaCO ₃)	< 1,5 (bij pH-KCl < 6 dan maximaal 0,5)