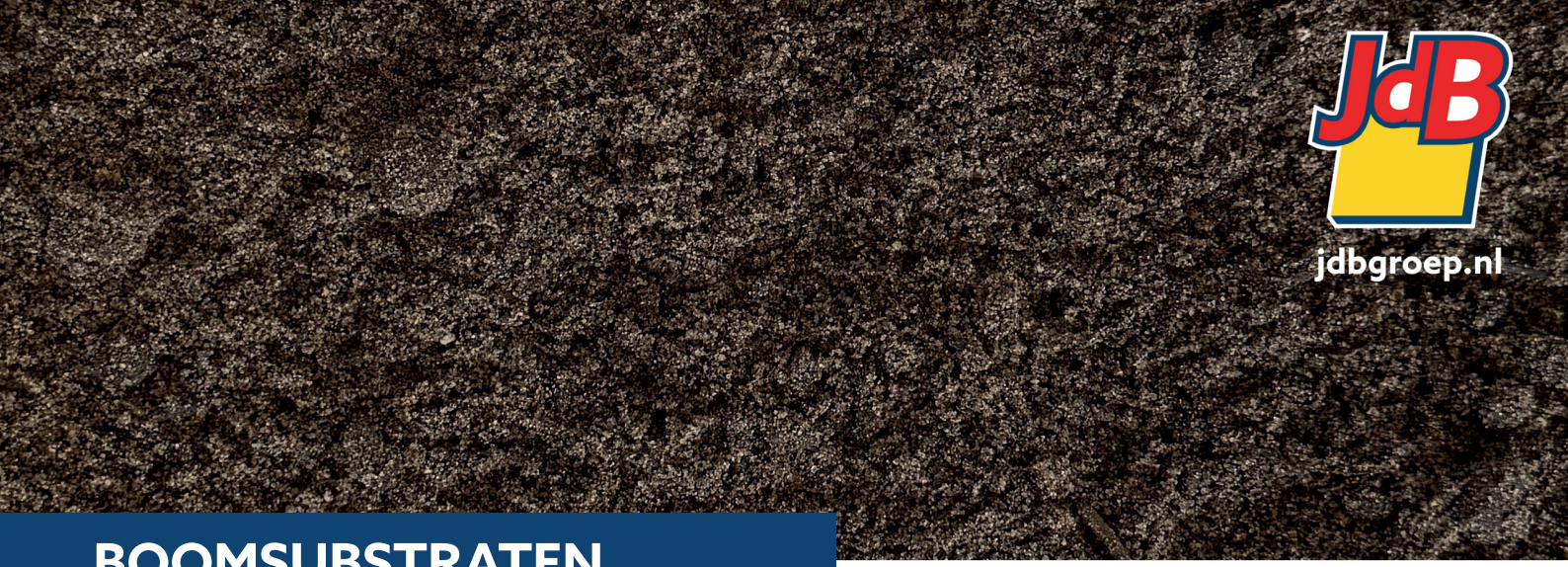


jdbgroep.nl

BOOMSUBSTRATEN
BOMENZAND 300 RAG

Onder boomsubstraten vallen de volgende natuurlijke bomengrondmengsels: boomgranulaat, bomenzand enbomengrond. Onze producten zijn RAG, BRL 9341 en BRL 9335-4 gecertificeerd. Het gebruik van boomsubstraten zorgt voor een goede basis van de boom met voldoende ruimte voor de wortels en optimale groeimogelijkheden.

BOMENZAND 300 RAG

Bomenzand 300 is geschikt voor bomen in een verharde omgeving in gebieden met een hangwaterprofiel. Door de eentoppigheid van de zandkorrels in het bomenzand wordt het water langzamer opgenomen in de grond en zorgt voor een sterkere capillaire werking van het grondwater.

Dit product geeft de bestrating genoeg draagkracht, maar ook de boom voldoende mogelijkheden om te groeien.

Eigenschappen bomenzand 300	
Droge stofgehalte	> 80%
M50 cijfer	< 420 µm
D60/D10	< 2,5
Organische stof	3,5 - 5%
Lutum	0,5 - 4%
EC-waarde mS/m	< 60 mS/m (< 0.6 mS/cm)
Chloride Cl (mg/l substraat)	< 210 mg/l
Zuurgraad (pH-KCl)	5-7,5% (klantspecifiek)
Koolzure kalk	pH > 6 dan < 2% pH < 6 dan < 0,5%
Respiratiesnelheid	< 5 mmol O /kg o.s./uur
MKI (milieu kosten indicator)	Ecoinvent 3.6 < € 2
MKI (milieu kosten indicator)	Ecoinvent 3.9.1 < € 5

- Voldoet aan de eisen van het RAG keurmerk.
- Voldoet aan Handboek Bomen 2022
- Voldoet aan milieu hygiënische eisen conform de BRL 9341
- Overdekt opgeslagen
- Onkruidarm, vrij van ziekten en schadelijke onkruiden
- Aantoonbare kwaliteit middels analyses
- LWD metingen zijn mogelijk door JdB groep

JdB groep | Depots: Nieuwveen, Soest & Vianen
verkoop@jdbgroep.nl | 023 561 33 29 | www.jdbgroep.nl