

bomenzand CS 6 – 18

definitie

Bomenzand CS 6 – 18, fabricaat Copertiz, is een plantsubstraat voor aanplant van bomen in groeiplaatsen onder verharding met lichte belasting, zoals fiets – en voetpaden. Kenmerkend in het Bomenzand CS 6-18 is een verbeterde wortelgroei door de goede waterabsorptie en de hoge stabiele organische waarde van de toegepaste kokoschips HE 6 - 18. De capillaire structuur van de kokoschips HE 6-18 houdt het zuurstofgehalte in de bodem bovendien op peil. Daarnaast zorgt de aanwezige compost voor voldoende voedingsstoffen in de bodem.

samenstelling

85% Zoet rivierzand met een M-50 factor van 450 – 600 μm , 10 % kokoschips HE 6 – 18, 5 % compost. Klei en gecontroleerde vrijkomende meststoffen op aanvraag toe te voegen.

toepassing

Voor het aanplanten van bomen bij lage drukbelasting.

technische info - eigenschappen

pH	6 - 8
electrische geleidbaarheid	< 750 $\mu\text{S}/\text{cm}$
organische stof	3% < OS < 5%
soortelijk gewicht	ca. 1300 kg/m^3
verbruik	2 à 4 $\text{m}^3/\text{plantgat}$

verpakking

bulk	big bag
m^3	1,5 m^3			