

TECHNISCHE FICHE/FICHE TECHNIQUE

Merk	Lijn
	
Datum/Date	Identificatie /Identification
6/05/2025	CREAsoil - Funderingssubstraat
Samenstelling:	
Mengpuin 10/40, Teelaarde, Groencompost	

Omschrijving	
CREAsoil werd ontwikkeld om een optimale fundering te creëren onder het plantvak waar er zuurstof en water is, maar weinig voeding. CREAsoil biedt de ideale combinatie van een fundering die voldoende stevigheid biedt, maar ook extra voedingsstoffen voor wortels die dieper in de grond groeien.	
Kenmerken	
Soortelijke massa	1200 - 1500 kg/m ³
pH (H₂O)	+/- 7,8
Asrest	93 %
Droge stof	78.4 %
Geleidbaarheid (bij 25 °C)	550 µS/cm
Organische stof	7,8 % d.s.

Analyse	
Parameter	Resultaat
Fosfor	54 mg/100 g
Kalium	91 mg/100 g
Magnesium	26 mg/100 g
Calcium	510 mg/100 g
Natrium	15 mg/100 g
Chloridegehalte	380 mg/l
Zuurstofconsumptie	6,7 mg/l
Arseen (As)	4.7 mg/kg DS
Cadmium (Cd)	< 0.50 mg/kg DS
Chroom (Cr)	62.7 mg/kg DS
Koper (Cu)	26.3 mg/kg DS
Lood (Pb)	31.2 mg/kg DS
Nikkel (Ni)	10.4 mg/kg DS

Zink (Zn)	89.5 mg/kg DS
Kwik (Hg)	0.13 mg/kg DS

Aanleg van een grasparking

Begin met een degelijke fundering met CREAsoil®. Hiervan voorzie je afhankelijk van de belasting een dikte van 20 tot 35 cm.

Hierboven plaats je een laag van max. 5 cm legbedsubstraat CREAbed®. Dit legbedsubstraat dient als egalisatielaag zodat de grastegels (geen grindmatten!) die er boven komen, effen liggen.

Na het plaatsen van de grastegels, vul je deze tot 1 cm onder de rand op met een grasdalsubstraat CREAdal®. Op deze manier komt het verkeer nooit rechtstreeks in aanraking met het substraat.

Vul de grasdallen nooit op met alleen teelaarde. Teelaarde gaat te hard verdichten en voorkomt dat graszaad kan ontkiemen.

Wij raden aan de grasparking water te geven, afhankelijk van de weersomstandigheden, tot het gras goed en wel ontkiemd is. Eventueel kan er extra bemest worden om het proces te versnellen.

Een grasparking moet altijd onder afschot worden aangelegd om overtollig hemelwater te kunnen afvoeren.

De verschillende lagen mogen nooit aangetrild worden, enkel aangerold, om ontmenging van de componenten te vermijden.

Aanleg van een grindgazon

Plaats afhankelijk van de belasting het CREAsoil® funderingssubstraat in een dikte tussen 20 en 35 cm. Verdicht de funderingslaag. Plaats vervolgens de CREAtop® afwerkingslaag in een dikte tussen 7 tot 10 cm. Verdicht de beide lagen door aan te rollen, zeker niet door aan te trillen om ontmenging van de componenten te vermijden. Indien het grindgazon niet voorgemengd werd geplaatst, zaai je het graszaadmengsel in, bij voorkeur een diep wortelend type gras met een stevig blad.

Wij adviseren om vervolgens het grindgazon, afhankelijk van de weersomstandigheden, voldoende te water te geven tot het graszaad goed en wel ontkiemd is. Eventueel kan er extra bemest worden om het proces te versnellen.

Een grindgazon dat voorgemengd wordt aangeleverd moet binnen de 24 uur verwerkt worden. Ook hier is het aangeraden afhankelijk van de weersomstandigheden, om voldoende te beregenen tot het graszaad goed en wel ontkiemd is. Eventueel kan er extra bemest worden om het proces te versnellen.

Ingebruikname van de grasparking / het grindgazon

Wacht totdat de grasparking goed dichtgegroeid is. Na 6 tot 8 weken kan de grasparking meestal in gebruik genomen worden. Wordt de grasparking intensief gebruikt? Dan raden wij aan om 16 weken te wachten voor ingebruikname. Ondertussen kan er al gemaaid worden. Op die manier zal de grasparking nog beter dichtgroeien.

Het product is onderhevig aan evolutie

De waarden zijn indicatief en niet contractueel

Opgemaakt in Zedelgem op 6/05/2025