

THE CARBON LABS™

Produkter som räddar jorden

Trädgårdsjord Extra – torvfri med biokol

En jord på rena restströmmar
för frodiga planteringar

- Lämplig för plantering av perenner, blomsterrabatter, prydnadsgräs och buskar
- Främjar rikt mikroliv, nyttiga svampar och mykorrhiza för en livskraftig jord
- Baserad på hållbara restströmmar vilket ger lägre klimatpåverkan och minskad förbrukning av värdefulla naturresurser

SAMMANSÄTTNING

Återvunnen finsiktad jord, barkmull, grönkompost, hygieniserad naturgödsel, grus eller kubiserad bergkross i olika fraktioner och biokol.

BESKRIVNING

Vår Trädgårdsjord Extra med biokol är en lucker och mullrik jord med fin porositet. Den passar till perenner, prydnadsgräs, sommarblommor, buskar och även träd. Trädgårdsjord Extra kan också användas till gräsmattor i trädgårdsmiljöer där tunga skötselmaskiner inte förekommer. Biokolet i jorden främjar förekomsten av nyttiga mikroorganismer och en god närings-hållande förmåga.

Projekteringsunderlag finns på baksidan av produktbladet.

Varudeklaration

Volymvikt, leveransfuktig	Ca 1100 kg/m³
Mullhalt	7-10 vol%
Siktning	20 mm
Ledningstal	1,5 - 4
pH	Ca 7 - 7,5
Andel biokol	5%, alternativt 10 vol% vid förfrågan/förskriven mängd
Leveransformat	Bulk, eller i storsäck vid efterfrågan
Artikelnummer	4028

- **Biokol:** Certifierad biokol enligt EBC Agro
- **Kolsänkekrediter*** En kolsänka skapas när biokol blandas i jord och vi kan vid önskemål tillhandahålla kollekrediter från Carbonfuture till er aktuella leverans/projekt.
- **Kompost** framställd av park- och trädgårdsavfall med tillsats av hygieniserad naturgödsel.
- **Näringstillskott** från naturbaserade och cirkulära restströmmar på begäran.

* Branschpraxis för jordar med biokol i Sverige är att kolkrediter för biokol säljs separat. Det innebär att man i de flesta fall inte kan tillgodoräkna kolsänkan utan att köpa till kolkrediter separat. Läs hur kolsänkan kan krävas på sidan två i detta produktblad.

THE CARBON LABS™

thecarbonlabs.com



Förslag på kravställning av produkten vid framtagande av förfrågningsunderlag och till upphandling

Produkt: Trädgårdsjord Extra – torvfri med biokol

Entreprenören ska lämna leveransbevis och följesedlar för påfört material.

Material och varukrav

- EBC certifierat biokol 10 vol%, alternativt minst 2 vikt% TS
 - Mullämnen enbart från cirkulära råvaror (ej från torvtäckt)
- Artikelnummer 4028, eller motsvarande kvalitet.

Biokol

Biokolet ska vara theCarbonLabs NZ-CL-BC1, NZ-CL-BC2, eller likvärdigt. Certifiering av biokolet ska vara EBC/WBC eller liknande, minst nivå Agro.

Certifikat alternativt analyser för aktuell batch ska kunna uppvisas.

Biokolet ska vara tillverkat av hållbart framtagen biomassa. Exempel på detta är trädgårdsavfall och restströmmar från massatillverkning, skogsbruk och jordbruk.

Kolsänka

Biokolets kolkredit ska ingå och följa med produkten vid leverans. Kolsänkepotentialen ska vara certifierad enligt EBC C-Sink Standard (eller Global Biochar C-sink Standard) av Carbon Standards International, eller enligt Puro.earth-standard med tillhörande CO2 Removal Certificates (CORC). Certifikat på kolkredit som styrker kvantifierad kolsänka för ingående biokol i aktuell leverans/batch ska kunna uppvisas från Carbonfuture eller likvärdigt.

Grönkompost

Grönkomposten ska vara tillverkad med park- och trädgårdsavfall. Komposten ska vara välhumifierad och fri från roto gräs.

Komposten får inte innehålla avloppsslam, animaliska biprodukter eller matavfall. Den ska inte innehålla synbara föroreningar t.ex. glas, plast eller metall.

Komposten ska kunna beskrivas med tillverkningsställe samt vågställe som anger tillverkarens namn och plats där beställaren ska beredas möjlighet att följa upp komposteringsprocessen.

Gödning

Gödning ska utgöras med uteslutande av växtnäring från naturliga råvaror. Beakta risken för läckage av näringsämnen till dagvatten. Vid eventuell kompletteringsgödning ska gödselmedlet vara granulerat och långtidsverkande.

THE CARBON LABSTM

The Carbon Labs är en del av Nordiczero. Vi utvecklar och säljer produkter med biokol och med kompost. Vi tar hänsyn till hela kretsloppet och skapar utsläppsminskningar i processer samtidigt som vi gör klimatskadliga produkter mindre relevanta.

+46 (0)70 782 87 70 | thecarbonlabs.com

