



Biokol, oladdad

Biokol kan buffra näring och ta upp vatten på liknande sätt som platålera, torv eller grönkompost. Vår erfarenhet är dock att en tillsats av biokol i våra vanliga högpresterande substrat inte mätbart påverkar de grundläggande funktionerna. All biokol från Bara Mineraler är EBC-certifierad.

Råvara:

Biokol är en organisk råvara, främst skogsråvara. Bara Mineralers biokol är EBC-certifierad.

Användning:

Biokol kan blandas in i alla typer av substrat som jordförbättring. Biokol kan blandas in i makadam-kross till så kallad kolmakadam. Ett lager ren biokol under växtbädden bildar ett reningsfilter mot tex näringsläckage eller föroreningar. Biokol kan bidra positivt till ett ökat mikroliv. Biokol som blandas ner i marken bidrar till en kolsänka. Biokol kan få som tillsats till alla substrat från Bara Mineraler.

Dosering:

10-15% i ett växtsubstrat.

Tillverkning:

Biokol framställs av organisk råvara, främst skogsråvara, genom pyrolys. Pyrolys är förbränning i hög temperatur i en syrefri miljö. Bara Mineralers biokol är EBC-certifierad.

Emballage:

Biokol levereras i storsäck.

Fysikaliska egenskaper:

Bulkdensitet - torr	varierar
Bulkdensitet - fuktig	varierar
Bulkdensitet - vid fältkapacitet	varierar
Porositet - total	varierar
Vattenhållande porositet vid -10 cm tryck	varierar
Luftfylld porositet vid -10 cm tryck	varierar
pH	varierar