



Biokol, premix (standard)

Biokol Premix är näringsberikad biokol som är blandad med grönkompost. Den är förberedd att blandas in i makadam av önskad fraktion för att bilda så kallad kolmakadam. Biokol kan buffra näring och ta upp vatten på liknande sätt som platålera, torv eller grönkompost. All biokol från Bara Mineraler är EBC-certifierad.

Råvara:

Laddad biokol, även kallad biokol/kompost mix består av 1 del biokol som är näringsberikad med 5 kg NPK per m³ biokol samt 1 del grönkompost. Biokolen har framställts genom pyrolys av skogsråvara. Bara Mineralers biokol är EBC-certifierad.

Användning:

Laddad biokol används för inblandning av alla typer av substrat som jordförbättring. Den kan även blandas in i makadamkross och benämns då som kolmakadam.

Dosering:

Normal tillsats av laddad biokol är 10-25%. Det är lämpligt att tillföra näring under etableringsskötseln för att säkerställa tillräckligt med näring till växtligheten.

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. I Biokol Premix blandas råvarorna till en homogen blandning. Inblandningen av biokol utgör ca 50 volymprocent.

Emballage:

Biokol Premix levereras i storsäck á 1,25 m³ eller löst i bulk.

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