

PRODUKTDATABLAD

BIOKOL PREMIX (STANDARD)

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 denna produkt, Biokol Premix, är näringsberikad biokol blandad med grönkompost.

Den är alltså förberedd att blandas in i makadam av önskad fraktion för att bilda så kallad kolmakadam.

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. Laddad biokol kan även blandas in i makadamkross och benämns då kolmakadam. Laddad biokol kan fås som tillsats till alla substrat från Bara Mineraler.
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	Råvarorna blandas 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
Porvolym - total	varierar
Vattenhållande porvolym vid -10 cm tryck	varierar
Luftfylld porvolym vid -10 cm tryck	varierar
pH	varierar

