

KOKOSPRODUCTEN

EEN SUBSTRAAT MET EEN GOED VERWERKBARE HOMOGENE, FIJNE STRUCTUUR EN EEN REDELIJK HOOG LUCHTGEHALTE

Wat zijn kokosproducten?

Kokosproducten zijn kokosgruis, kokosvezel en kokos-chips. Kokosgruis, kokosvezel en kokoschips zijn afkomstig uit de gewassen buitenbast van de kokosnoot. Kokosproducten, mits op juiste wijze gestabiliseerd, hebben een lange levensduur.

Herkomst

O.a. India, Sri Lanka, Ghana, Dominicaanse Republiek.

Eigenschappen en toepassing

Kokosgruis wordt gebruikt als puur substraat voor verschillende gewassen of als component in potgrondmengsels. Het kent een zeer brede toepassing door de combinatie van een goed verwerkbare homogene, fijne structuur met een redelijk hoog luchtgehalte. Het houdt goed water vast, dat in hoge mate beschikbaar is voor gewassen. Kokosgruis vertoont een zeer snelle herbevochtiging vanuit droge toestand. Kokosvezel wordt uitsluitend toegepast als component in substraatmengsels voor diverse gewassen. Het wordt niet toegepast als puur substraat. Kokosvezels kunnen in kleine hoeveelheden door potgrond worden gemengd. De kokosvezel voor substraat wordt veelal kort gehakt. Kokosvezel als puur materiaal houdt weinig water vast en is daardoor zeer luchtig. Kokosvezel in mengsels met veen zorgt voor een algeheel grovere structuur die gemakkelijk uitdraineert. Kokoschips worden meer en meer toegepast als structuurcomponent in substraatmengsels. Kokoschips zorgen daarbij voor een open structuur, waardoor de watergift van een substraat makkelijker verloopt.

Onderscheidende RHP-kwaliteit

Kokosproducten onder het RHP-keurmerk moeten worden bewerkt om een goede voedingsbalans te krijgen. Van nature bevatten deze producten namelijk te veel kalium, natrium en chloride. Daarnaast zijn er normen voor de stabiliteit van dit product.