

A korábban forgalmazott természetközégek mellett 2002-től megkezdjük a kókuszrost termékek forgalmazását. A **kókuszrost** 100%-ban természetes alapú, semleges pH-jú, tápanyagnélküli, nagy víztartó-képességű szárított, préselt anyag.

Alkalmazása

Keverékekben más természetközégek szerkezetének, fizikai és kémiai tulajdonságainak javítására vagy tápanyag hozzáadásával **önálló természetközégeként**. A kókuszrost egy teljesen homogén anyag, amelyet mikro-szivacsoként működő apró kapillárisok alkotnak. Ennek köszönhetően saját súlyának többszörösét tudja vízből felületén megkötni ill. megtartani. A fölösleges vizet viszont elvezeti és így még túllőtözés esetén is elkerülhető a levegőtlen, összetömörödött természetközégek.

Előnyei

A **kókuszrost előnyeit** a kőzetgyapottal vagy más hagyományos természetközéggel szemben a következőkben foglalhatjuk össze:

- nagy víztartó képesség mellett a fölösleges víz elvezetése
- kiszáradt állapotban is gyorsan, könnyen visszanedvesedik
- természetes szerkezetét hosszabb ideig tartja meg
- 100%-ban természetes anyag

Minőség

Minőség szerint három féle feldolgozottsági kategóriát különböztetünk meg:

- **mosatlan** (unwashed) a kész kókuszrost semmilyen kezelést sem kap,
- **mosott** (washed) vízzel többször átmosják, hogy az E.C. < 1,0 mS/cm legyen
- **ültetésre kész** (buffered) Ca⁺⁺-nal kezelik, majd vízzel átmosják E.C. < 1,0 mS/cm

Erre a kémiai kezelésre azért van szükség, mert még a mosott minőség is túl sok K⁺ tartalmazhat, amely a későbbi tápanyagfelvételben gondot okozhat.



www.hedera.hu

HEDERA BT. 1027 Budapest, Frankel Leo út 1.

Fax: 36-1-315-0320

Telephely: 1155 Budapest, Tóth István u. 70.

Telefon/fax: 36-1-306-9159

Dudás András

mobil: 06-30-951-5654, 06-20-820-2379

Korbonits Péter

mobil: 06-30-924-2985

Telephelyi eladás: Dudásné, mobil: 06-30-241-3154

Csak erre a harmadik változatra ad ki a holland RHP alapítvány minőségi igazolást.

RHP alapítvány egy non-profit szervezet, melyet a Hollandiában forgalomba kerülő természetközégek minőségi ellenőrzésére hoztak létre.

Kiszerezés

- 650 gr-os téglák
- cca. 5 kg-os bála

Mindkét kiszerezést lehet egyenként fóliázva vagy raklapon fóliázva, ill. ömlesztve kapni. A már említett kiszerezéseken kívül természetközégek is kaphatóak. Ezeket bármilyen méretben legyártják, de a természetben legjobban elterjedt méretek a következők: 100 x 20 x 10 cm; 100 x 20 x 12 cm; 100 x 20 x 16 cm.



Kihozatal

Egy tonna préselt kókuszrostból 12–14 m³ nedves közeg nyerhető. A 650 gr-os téglából 4–5 liter víz hozzáadása után cca. 8 liter közegot kapunk. Az 5 kg-os bála hidratálásához 45–50 liter víz kell és ezután kb. 65–70 liter közegot kapunk.

Az általunk forgalmazott kókuszrostot a **Dutch Plantin** India cég állítja elő és termékeire az RHP minőségi igazolással rendelkezik. A mosatlan és mosott típusú termékeire is betartja az RHP előírásait – gyommagmentesség, fertőzés mentesség. A gyártás folyamán a termék a talajjal egyáltalán nem érintkezik.

Amennyiben új termékünk felkeltette érdeklődését vagy a termékkel kapcsolatban egyéb információra van szüksége, kérem hívjon bennünket!