

A szállítók magasabb cellulózárakat akarnak

Több cellulózkereskedő bejelentette, hogy márciustól emeli néhány lombos- és fenyőcellulózfajta árát.

Az északi fehéritett kraft fenyőcellulóz (NBSK) ára márciustól 610-630 USD/tonna. A déli fenyőcellulózt 540-550 USD/tonna áron kínálják, de 570-590 USD/tonna is előfordul. Az eukaliptuszcellulóz-gyártók 490-520 USD/tonna árat kértek márciusban.

A vásárlók nem tartják elviselhetőnek ezeket az áremeléseket. Ugyanakkor a cellulózkereskedők úgy érvelnek, hogy ezek az árak lehetőséget adnak a papírgyártóknak is az áremelésre.

Forrás: PPI This Week 19 (8) 5 (2004. márc. 1-5.)

Rövidtávú árnövekedés az európai csomagolóiparban

A hulladékpapír-alapú testlíner és fluting esetében a januárban bejelentett 50 euró/tonna árnövekedés érvényesítése esetleges és szélsőleges volt.

Egyes termelők már februárban éltek egy 30 eurós árnöveléssel, míg mások csak márciusban. Vannak, akik áprilisban alkalmaztak 20-30 eurós emelést.

A vásárlók ellenállása miatt hiú reménynek tűnik további 20-30 eurós árnövelés.

A kraftlíner ára nem nőtt márciusban; egyesek teljes letargiát emlegetnek a szektorban. Április elején semmi jele nem látszott a bejelentett 50 euró/tonna áremelésnek.

2004. első negyedében a testlíner átlagára 380 euró volt, ami megfelel 10 év átlagárának.

A dobozkarton-árak a gyártók szerint változnak. Egyesek januárig nem módosították árát, és januárban bejelentették, hogy áprilisban 10%-ot emelnek. Mások fordítva tették: januárban emeltek, megígérve, hogy stabilan tartják ezt az árat.

Forrás: www.pulpandpaper.net

Az észak-amerikai hullámlemez-igény nőtt februárban

4 éve a legmagasabb szintet, 3,8%-ot ért el februárban a hullámtermékek kereslete Észak-Amerikában. Az USA-ban az összes forgalom 3,1%-kal, az export 6,4%-kal nőtt.

Az USA hullámlemez-gyárai 2,66 millió tonnát termeltek (5,8%-os növekedés), a kanadai gyárak – 5000 tonnás csökkenés (2,1%) után – 230 ezer tonnát gyártottak, ami összességében Észak-Amerikára 5,1%-os növekedést jelent.

Az exportra gyártott fedőréteg mennyisége tovább nőtt és 245.600 tonnát ért el (7,6%-os emelkedés az előző évhez viszonyítva). Az export februárban – 2000 óta – a legmagasabb értéket mutatta, 11,5%-os növekedéssel.

Az USA hullámtermékforgalma – folyamatos növekedéssel – 3,1%-kal nőtt februárban.

Az elemzők úgy nyilatkoznak, hogy ez a kereslet indokolta teszi a fedőréteg és középréteg árának 40-50 USD/tonna értékkel való növelését.

A Pulp and Paper Report árai 10 USD növekedést mutattak márciusban, amit újabb 10 USD követ. Így a standard 42-es liner ára 370-380 USD/tonnát ért el, a félcellulóz-alapú középréteg ára 320-330 USD/tonna.

A hullámlemez-készlet hónapról hónapra csökkent a múlt évben, és februárban 2,51 millió tonnát ért el, ami 1995 óta a legalacsonyabb februári érték.

A hulladékpapír-alapú liner termelése az OCC és a gáz magas ára miatt jelentősen csökkent.

Forrás: www.pulpandpaper.net

A Voith hírei

A Hamburger Spremberg papírgyár, melynek alapításáról a Papíripar idei 1. számának 21. oldalán számoltunk be, a Voith-tól szerzi be teljes anyagelőkészítő rendszerét, mely 100%-ban reciklált papír feldolgozására alkalmas. A rendszer külön vonalat tartalmaz a hullámlemez fedő-, közép- és alsó rétegének készítéséhez. Magában foglalja az osztályozó és rostbesűrítő (táracsás

szűrő és csigaprés) berendezéseket. Mindezt a szilárd hulladék és a vízrendszer kezelését szolgáló berendezések egészítik ki.

A Neusiedler Ružomberoki integrált cellulóz- és papírgyárában (NSCP) 2003. szept. 25-én beindult a famentes másolópapír gyártása a 18. papírgépen. A 80 g/m² grammsúlyú papír 7350 mm szítaszélességű gépen készül, 1400 m/perc sebességgel, a cég által gyártott cellulózból. Az 1990-ben beindított, majd most felújított papírgép 290000 tonna/év kapacitással dolgozik. A dupla-filces papucsprés – az egyenletes víztelenedési folyamat következtében – egyenletes lapszerkezetet biztosít.

Forrás: Voith Hírlevél, 2004.01.20. és 2004.02.-06.

Z-hullámú karton: hullámok nélküli lemez

Az atalantai Riwerwood International marketingesei „feltalálták” a Z-hullámú, azaz zero-hullámú kartont, amellyel a hagyományos hullámpapírlémezt kívánják helyettesíteni egyes piaci szegmensekben.

Szabadalmaztatott eljárással dobozokat állítanak elő tömör fehérített szulfátkartonból, amelyhez a doboz belső oldalán csíkokat kasíroznak. Ezek a csíkok vagy a sarkokat erősítik, vagy körbefogják a doboz mind a négy oldalát, növelve így a függőleges nyomószilárdságot. Ez az „öv-csík” stílus a cég szerint mind a függőleges, mind a keresztirányú nyomószilárdságot javítja.

A dobozok mázolt kartonból készülnek, így kiváló minőségű nyomatok készíthetők mind a hagyományos flexo, mind ofset eljárással. Mivel hullámok nincsenek, nincs ún. „mosódeszka hatás” sem, azaz a hullámgerincek nem ütnek át a fedőrétegen.

A fenti előnyökön kívül még a termelékenység is javul a „Z-hullámú” dobozok gyártásakor, és több ilyen doboz fér egy raklapra, tehát az anyagmozgatás is hatékonyabb.

Forrás: Paperboard Packaging 88 (5) 26 (2003)

Sebességrekordok

2003 márciusában a **Rhein Papier 1. papírgépe Hürtben** (Németország) 1912 m/perc sebességrekordot ért el újságpapírgyártásban.

A kiváló eredmény alapja a Voith által szállított papírgép és az anyagelőkészítő rendszer

Május 27-én a cég festéknemesítő üzemének terméke minden vonatkozásban (kitermelés, fehérség, szennyezőanyag-foltok, ragacsos anyagok) meghaladta a technológiai elvárásokat.

A spanyolországi **Zaragozaban a SAICA 9.sz.** papírgépe a világ első számú csomagolópapír-gyártó gépének számít. 2003 szeptember 10-én a gyár arról tájékoztatott, hogy a gép 75 és 90 g/m²-es hullámközépréteg papírt állított elő 1350 m/perc sebességgel. Korábban, ez év áprilisában termelési rekord fűződik ugyanehhez a géphez: 1519 tonna 110 g/m²-es hullámközépréteg papír gyártásában 24 óra időtartam alatt 1260 m/perc sebességet értek el.

Ez a papírgép is Voith-gyártmány, szítaszélessége 8100 mm, tervezett sebessége 1500 m/perc.

Forrás: Voith Paper. Sajtóinformáció. 2003. szept.-okt.-03

Új világrekord Kehlben

Az August Koehler AG Kehl-i gyárában a 2. papírgép sebessége meghaladta az eddig tartott 1550 m/perces világrekordot, amikor 2004. április 16 és 20 között 1575 m/perc sebességgel gyártott 46 g/m²-es mázolt finompapírt, 100%-ban elsődleges rostból (70% rövidrost + 30% hosszúrost). Ez alatt az 5 nap alatt mindössze 7 szakadás történt; a hatékonyság tehát 97,5%-os volt.

Forrás: Voith Paper. Sajtóinformáció. 2004. ápr.28.