

# Pressemitteilung

Voith Paper Holding GmbH & Co. KG  
Public & Media Relations  
St. Pöltener Straße 43  
89522 Heidenheim, Deutschland  
Tel. +49 7321 37-3858  
Fax +49 7321 37-7008  
www.voith.de

## **Hamburger Hungaria setzt CeraGuide B zwei Jahre verschleißfrei ein**

2013-03-11

Nach etwa zweijährigem Betrieb zieht Hamburger Hungaria in Dunaujvaros, Ungarn, eine sehr positive Bilanz: die CeraGuide B Beschichtungen von Voith an der PM 3 zeigen bisher keinerlei Verschleiß und laufen sehr sauber ohne Ablagerungen. Außerdem konnten die Siebstandzeiten von 20 bis 28 Tage auf 42 bis 45 Tage verlängert werden.

Seit 2009 hat Hamburger Hungaria alle Siebleitwalzen an der PM 3 mit CeraGuide B von Voith beschichtet. Dadurch wurden die Ziele, den Verschleiß an den Walzen zu reduzieren und die Siebstandzeiten zu erhöhen, erfolgreich erreicht. Die zuvor benutzten Bezüge mussten alle drei bis fünf Monate überschliften werden.

Die PM 3 produziert jährlich 180.000 t Liner und Fluting im Flächengewichtsbereich von 90 bis 175 g/m<sup>2</sup>. Die Produktionsgeschwindigkeit liegt bei 980 m/min.

CeraGuide B ist eine Keramik-Verschleißschutzschicht, die schmutzabweisend versiegelt ist und für Leit- und Antriebswalzen in der Siebpartie eingesetzt wird. Sie bietet eine besonders hohe Abriebbeständigkeit. Dadurch konnten die Schleifintervalle gegenüber Gummwalzen deutlich erhöht werden. Die schmutzabweisende Oberfläche verhindert außerdem Ablagerungen.

Voith Paper ist ein Konzernbereich von Voith und der führende Partner und Wegbereiter der Papierindustrie. Durch ständige Innovationen optimiert Voith Paper den Papierherstellungsprozess. Der Schwerpunkt liegt dabei in der Entwicklung von ressourcenschonenden Produkten, um den Einsatz von Energie, Wasser und Faserstoffen zu reduzieren.

Voith setzt Maßstäbe in den Märkten Energie, Öl & Gas, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867 ist Voith heute mit knapp 42.000 Mitarbeitern, 5,7 Milliarden Euro Umsatz und Standorten in über 50 Ländern der Welt eines der großen Familienunternehmen Europas.

Voith Paper Holding GmbH & Co. KG  
Public & Media Relations  
St. Pöltener Straße 43  
89522 Heidenheim, Deutschland  
Tel. +49 7321 37-3858  
Fax +49 7321 37-7008  
[www.voith.de](http://www.voith.de)

Weiterführende Informationen:  
[www.voith.com/paper](http://www.voith.com/paper)

Seite 2 von 2

Kontakt:  
Julia Bachmeier  
Head of Public & Media Relations  
Tel. +49 7321 37-3858  
[julia.bachmeier@voith.com](mailto:julia.bachmeier@voith.com)