



Felix Schoeller jr

Foto- und Spezialpapiere

Aqua-Concept GmbH
Herrn Dr. Andreas Detig

Am Kirchenhölzl 13

82166 Gräfelfing

Osnabrück, 12. Oktober 2007

Sehr geehrter Herr Detig,

Ihrem Wunsch nach einem Referenzschreiben für die eingesetzten Konditionierungsmittel kommen wir gerne nach.

Die Felix Schoeller Gruppe hat sich seit nunmehr über 110 Jahren auf die Produktion hochwertiger Spezialpapiere konzentriert. Noch heute ist das Unternehmen familiengeführt und Konzern unabhängig.

Wir produzieren »Fotopapiere«, »Digital Imaging Papiere«, »Dekorpapiere« und Technische »Spezialpapiere« für die verschiedensten Anwendungen.

In unserem Unternehmen verwenden wir seit Anfang 2004 an der der Papiermaschine 1 das Produkt **Bayroquest T 400** der Firma Aqua-Concept GmbH als Härtestabilisator. Die Ablagerung von Kalk wird dadurch vollständig verhindert!

Der Einsatz erfolgt in der Wasservorlage unserer Wasserring-Vakuumpumpen von Siemens, die für die Filzentwässerung in der Pressenpartie zuständig sind. Wir haben mehrere Pumpen mit einer Leistung von ca. 160 kW pro Einheit im Einsatz. Der Wasserring, der in den Vakuumpumpen aufgebaut wird, erreicht zum Teil Temperaturen von 40 °C. Unsere Wasserhärte liegt bei 20 °dH, so dass die Bildung von Kalkablagerungen vorprogrammiert ist.

Vor dem Einsatz des Produktes **Bayroquest T 400** wurden die vorhandenen Kalkablagerungen über einige Wochen mit dem Produkt **AC-QUEST 405** der Aqua-Concept GmbH vollständig entfernt. Diese Kalkbeläge hatten sich trotz Dosierung eines Wettbewerbsproduktes zuvor gebildet.

Der Stromverbrauch der Pumpen konnte deutlich gesenkt und ihr Anlaufverhalten optimiert werden.

Die Wirksamkeit der Produkte wird durch den Aqua-Concept Kundenservice in regelmäßigen Abständen kontrolliert, so dass die Dosiermengen minimiert werden konnten.

Wir sind mit dem Service und den Produkten der Firma Aqua-Concept GmbH sehr zufrieden und können diese ohne Einschränkung weiterempfehlen.

Mit freundlichen Grüßen

Seite 1/1