Verbesserung der Faltklebemaschine Bahmüller Jetbox 1700

Ausgangslage

Die Kartonagenfabrik hat seit einiger Zeit Probleme mit den vom Anlagenhersteller verbauten Einzugsriemen. Beim Einzug seiner Faltschachteln reibt der verbaute Einzugsriemen zu stark ab, hinterlässt in der Folge rote Striemen und verursachte somit kostspielige Qualitätsbeanstandungen. Die Suche nach einem qualitativ hochwertigen Produkt bringt ihn zur Dipl. Ing. Werner Graf AG.

Aufgabe

Primär soll ein Einzugsriemen gefertigt werden, der die Markierungen und somit die resultierenden Reklamationen verhindert. Wünschenswert ebenso die Minimierung des Materialabriebs zur Erhöhung der Riemenlebensdauer auf ein Maximum.

Lösung

Durch unsere 80-jährige Erfahrung gerade im Bereich der papierverarbeitenden Industrie ist uns die Anwendung und die daraus resultierende Problematik bestens bekannt. Unseren hochwertigen Naturkautschuk haben wir mit unserer firmeneigenen Rezeptur über Jahrzehnte entwickelt und gelernt die durchwegs frische Gummiqualität optimal zu vulkanisieren. Um Abriebspuren zu meiden haben wir bewusst unseren bewährten Hevaloid ECG 06 mit Naturkautschuk weiss empfohlen.

Das Resultat:
Ein leistungsstarker, langlebiger Einzugsriemen ohne Abriebspuren dank bester Verarbeitungsqualität!



Dipl. Ing. Werner Graf AG
Buechenstrasse 9 | CH-9422 Staad
Tel. +41 71 868 60 60
grafbelts.ch | info@grafbelts.ch

Kontakt:
André Rohm
Verkaufsingenieur
andre.rohm@grafbelts.ch