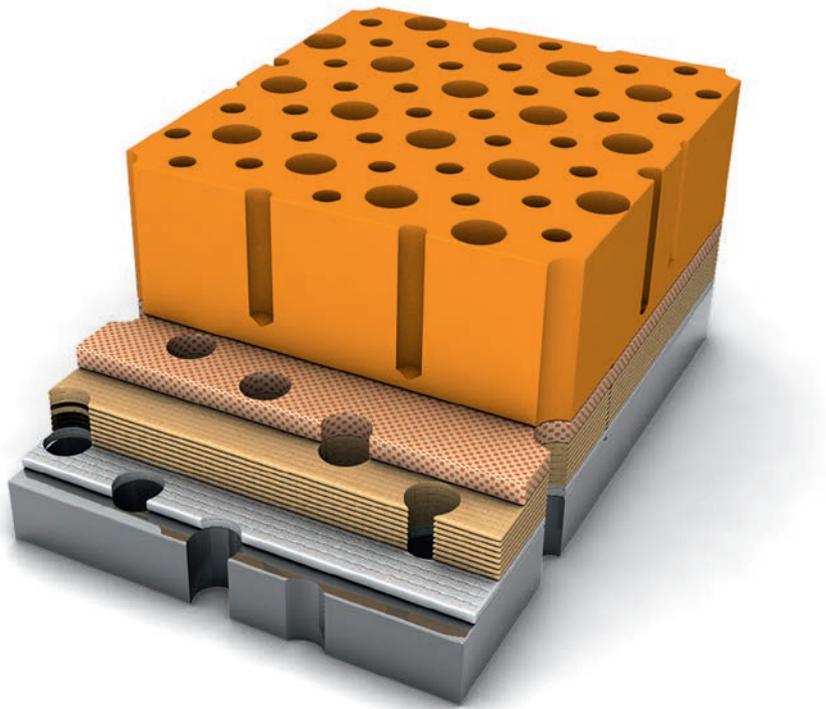


# Höhere Resistenz gegen chemische Angriffe als jeder andere Polyurethanbezug SupremeFlow



## Vorteile

- + Höhere Beständigkeit gegenüber chemischen Einflüssen
- + Verbesserte Hydrolysebeständigkeit
- + Erhöhte Schleifintervalle und eine längere Standzeit
- + Konstante Nip-Bedingungen während der gesamten Lebensdauer
- + Exzellente Oberflächenstabilität unter Belastbarkeit

Optimale Entwässerungsleistung und Funktionssicherheit sind von grundlegender Bedeutung für die volle Ausschöpfung des Potenzials der Papiermaschine.

Bei der Erfüllung dieser Aufgabe spielt die Saugpresswalze eine wesentliche Rolle. Mit einer perfekt abgestimmten Kombination aus Design, Material und Einstellungen kann beste Effizienz erreicht werden.

SupremeFlow stellt eine kontinuierliche Weiterentwicklung dar, die mit der Entwicklung und Markteinführung von IntenseFlow, einem bewährten Walzenbezug für die Zellstoffindustrie, begonnen hat. SupremeFlow bietet nun die herausragende chemische Beständigkeit, die für grafische Maschinen sowie Karton- und Verpackungsmaschinen benötigt wird.

**„Der neue Saugpresswalzenbezug SupremeFlow von Voith ist das ideale Produkt für die Optimierung unserer Anlagen-Performance am Standort Frantschach. Mit dem Polyurethanbezug konnten wir im Vergleich zum Vorgängerprodukt die Standzeiten verdreifachen. Zudem konnten wir mit den Änderungen an der Pressenhydraulik einen positiven Effekt auf den Bezug erzielen. Daher sind wir von der gesamten Performance des SupremeFlow mehr als überzeugt.“**

**Andreas Petschenig**, Instandhaltungs-Ingenieur, Papierfabrik Frantschach

#### Technische Details

<p><b>Bezugstärke</b> 21 mm</p>	<p><b>Sektion</b> Presse</p>	 <p><b>Hohe Verschleißfestigkeit erfordert weniger Schleifen</b></p>	 <p><b>Oberflächenausführungen</b> S: Saugloch SG: Saugloch gebohrt und gerillt SBD: Saugloch und blind gebohrt SBDG: Saugloch blind gebohrt gerillt</p>
<p><b>Material</b> Polyurethan</p>	 <p><b>Farbe</b> Orange</p>	 <p><b>Hervorragende chemische Beständigkeit</b></p>	 <p><b>Härte</b> 5 – 35 P&amp;J</p>  <p><b>Markt</b> Global</p>



Wie können wir Sie unterstützen?  
Kontaktieren Sie uns einfach über  
unser **Webformular**.

Voith Group  
St. Pöltener Straße 43  
89522 Heidenheim  
Deutschland

Kontakt:  
Tel. +49 7321 37-0  
paper@voith.com

www.voith.com



**VOITH**