

Erstklassiges Material für beste Walzenbezugseigenschaften OceanCoat P



Vorteile

- + Hervorragende Laufzeiten und Widerstandsfähigkeit
- + Geringer Kantenverschleiß und hervorragende Kratzfestigkeit
- + Homogenes Oberflächenbild
- + Konstante Oberflächenqualität und Härtestabilität
- + Optimale Kombination mit keramikbeschichteten Hochleistungsklingen

OceanCoat P ist ein Hochleistungs-Streichwalzenbezug. Er wurde speziell für hochanspruchsvolle Positionen entwickelt. Im Gegensatz zu anderen konventionellen Bezügen ist OceanCoat P aufgrund einer neuen Polyurethan-Chemie und eines einzigartigen Füllstoffkonzepts optimiert, um die Anforderungen an stabile Profilbedingungen und höchste Verschleißfestigkeit zu erfüllen.

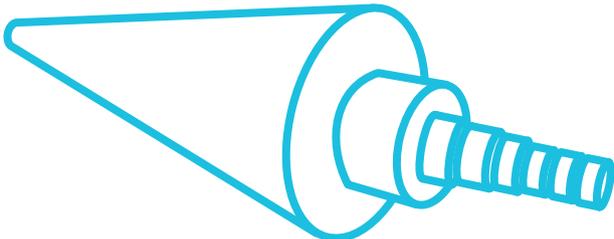
Hohe Widerstands- und Abriebfestigkeit und stabile Oberflächenrauheit

Papierumwicklungen können zu Verformungen des Walzenbezugs führen. OceanCoat P hat sich als sehr widerstandsfähig gegen Überpressungen erwiesen. Aufgrund der widerstandsfähigen Polymermatrix, die mit Füllstoffen angereichert ist, kann eine konstante Bezugs Oberfläche mit sehr hoher Abriebfestigkeit gewährleistet werden.

„Wir sind mit OceanCoat P sehr zufrieden. Nach sechs Monaten im Einsatz ist die Walze immer noch in einem sehr guten Zustand. Die Laufzeit, die in dieser Position normalerweise 180 Tage beträgt, und vor allem im Randbereich Verschleiß zeigt, wurde problemlos erreicht. OceanCoat P zeigt keinen Verschleiß und wird ohne Nachschleifen eingesetzt.“

Markus Krall, Produktionsleiter Beschichtung & Veredelung
Linie 4, Norske Skog Bruck

Die Fakten – OceanCoat P in Zahlen

<p>Bezugstärke 20–25 mm</p>	 <p>Hochleistungs-Streichwalzenbezug</p>	 <p>Temperaturbeständigkeit max. 90° C (195° F)</p>
<p>Rauhigkeit > 1,0–2,0 µm</p>		 <p>Widerstandsfähigkeit</p>
<p>Polyurethan-Walzenbezug</p>		<p>Optimale Kombination mit keramikbeschichteten Hochleistungsklingen</p>
 <p>Verschleißfestigkeit</p>	 <p>Chemische Resistenz</p>	 <p>Festigkeit 50–75 P&J</p>

Voith bietet die beste Lösung für anspruchsvolle Streichwalzen-Anwendungen und ist Experte für den gesamten Prozess. Insbesondere in Kombination mit beschichteten

Hochleistungsklingen bietet OceanCoat P das Potenzial, die Gesamtproduktionskosten für den Kunden zu senken.



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