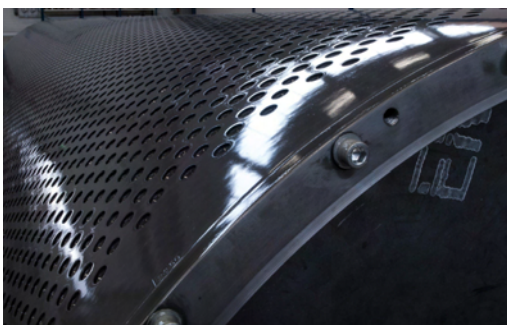


FINCOAT - Beschichtungslösungen für Walzen, Zylinder und verschiedene Arten von Komponenten

FINCOAT hat sich auf Hard-Coating-Beschichtungen für Walzen und sonstige Komponenten spezialisiert und verwendet hierfür ein thermisches Sprühverfahren. Neueste Technologie, permanente Forschung, Entwicklung und

ausgedehnte Erfahrung helfen, die richtige und kosteneffizienteste Lösung für die spezielle Anwendung zu finden. Zu den von FINCOAT angebotenen Lösungen gehören u.a. Friction-Control-Beschichtungen für Poperoller/Tragwalzen,

Breitstreckwalzen, Sektions- und Messwalzen, selbstreinigende Beschichtungen für alle Arten von Anlagenteilen sowie Trennbeschichtungen für Trocken- und Kühlzylinder. Zudem bietet FINCOAT Schleifarbeiten an.

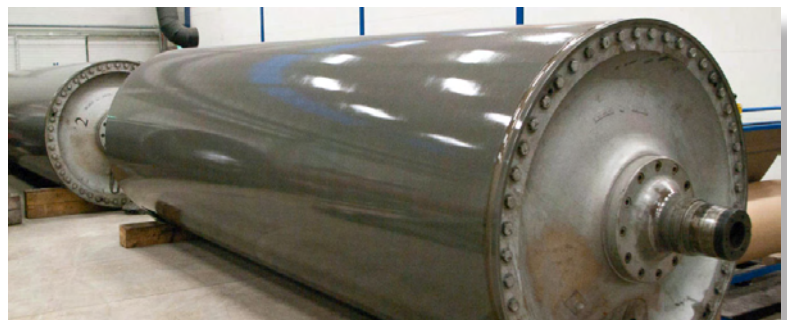


DryOnyx™

DryOnyx™ ist eine Trennbeschichtung für Trocken- und Kühlzylinder.

Die DryOnyx™ Beschichtung hält die Zylinderoberflächen sauber und sorgt für exzellente Trenn- und Beschäberungseigenschaften. DryOnyx™ eignet sich ideal zur Beschichtung vor Ort.

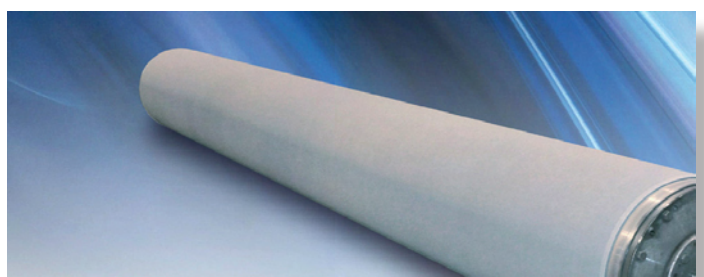
DryOnyx™ ist eine Marke von Valmet Technologies Inc.



SlipStop

SlipStop ist eine verschleißfeste aufgespritzte Hartmetallbeschichtung, durch die ein konstanter Reibungswert und Langlebigkeit gewährleistet ist. SlipStop ist eine gas-thermische Beschichtung, die Rutsch- und Verschleißprobleme bei Tragwalzen, Tragtrommeln, Breitstreckwalzen, Spannmesswalzen und Sektionswalzen lösen kann.

- Härte der Beschichtung: 1.000 - 1.200 HV
- Schichtdicke: 60 - 80 Mikron
- Rauheit: anpassbar (im Bereich 2 - 13 Mikron), ein- bis zweimalige Wiederaufarbeitung möglich, bevor neu beschichtet wird
- Auf Wunsch mit Versiegelung
- An Ort und Stelle beschichtbar - minimale Downtime
- Im Lieferumfang enthalten ist die Reinigung der beschichteten Teile und des angrenzenden Bereichs durch Staubsaugen.



SuperStrong

Fincoat's innovative Beschichtungslösung SuperStrong eignet sich sowohl für traditionelle, als auch für neue und anspruchsvolle Einsatzbereiche. Auch bei vielen bereits existierenden Anwendungen bietet SuperStrong einen signifikanten Mehrwert.

SuperStrong gewährleistet eine ausgezeichnete Beschichtungsgüte und bessere mechanische Eigenschaften als je zuvor.



CleanCoat

CleanCoat ist die neueste Produktparte von Fincoat und kommt dann zum Einsatz, wenn ein exzellentes Selbstreinigungsvermögen kombiniert mit Verschleiß- und Korrosionsfestigkeit benötigt wird. CleanCoat-Beschichtungen haben zum überwiegenden Teil eine zweigeteilte Struktur. Diese Struktur besteht aus einer harten Grundbeschichtung, kombiniert mit Nano-Werkstoffen. Daneben können auch traditionelle Fluor-Polymere wie Teflon verwendet werden. Beide Lagen werden entsprechend den Erfordernissen des Kunden ausgewählt.



Schleifen

Schleifen vor Ort: Trockenzylinder, Tragtrommeln, Tragwalzen, Führungsrollen, Clupak-Walzen.

Superfinishing vor Ort: Kalandr, Yankee- und MG-Zylinder, weiche Tragwalzen und Tragtrommeln.

