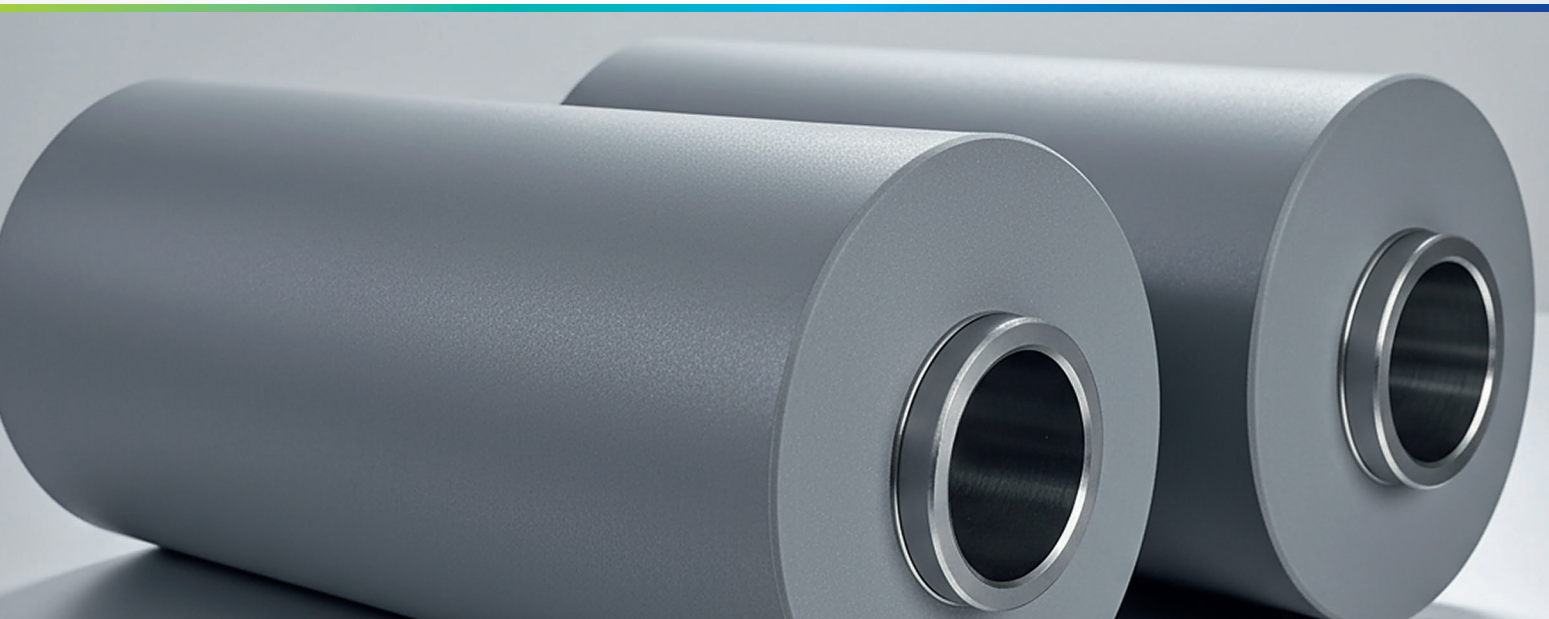


WEROFLON

ANTIHAFT-BESCHICHTUNGEN FÜR METALLWALZEN



Direkter Schutz für Stahl- und Aluminiumwalzen

■ Mit **WEROFLOX** bieten wir eine neue Generation von Antihaf-Beschichtungen, die direkt auf Stahl- oder Aluminiumwalzen aufgebracht werden. Die Beschichtungen wurden entwickelt, um in anspruchsvollen Prozessen eine zuverlässige Bahnführung, einfache Reinigung und lange Standzeiten zu gewährleisten.

■ **WEROFLOX-L** ist die ideale Lösung für Etikettenanwendungen. Die speziell abgestimmte Oberflächenrauheit verhindert zuverlässig die Anhaftung von Labels und sorgt gleichzeitig für eine sichere Traktion – auch bei hohen Prozessgeschwindigkeiten.

■ **WEROFLOX-P** richtet sich an Papier- und Bahnprozesse, bei denen Sticki-Effekte die Produktion beeinträchtigen können. Durch die antiadhäsive Oberfläche wird die Reinigung erheblich erleichtert, während die hohe Traktion für Prozessstabilität sorgt.

Beide Varianten sind temperaturbeständig bis 220–250 °C und kombinieren Antihaf-Effekt mit robuster Verschleißfestigkeit – für reibungslose Abläufe und maximale Maschinenverfügbarkeit.

Technische Eckdaten

Beschichtung : Plasma-Teflon
Substrat : Stahl oder Aluminium
Farbe : Grau
Schichtdicke : ca. 0,15 mm
Härte : 950–1.150 HV0.3
Rauigkeit : 6–10 µm Ra

- ✓ Direktbeschichtung auf Metallwalzen
- ✓ Hohe Traktion
- ✓ Exzellente Verschleißfestigkeit
- ✓ Antihaf-Effekt
- ✓ Einfache Reinigung