

Jachmann GmbH

Fördertechnik

Industriepark Nord 25b
53567 Buchholz-Mendt

Tel.: 0049(0) 2683-7033
Fax: 0049(0) 2683-7809

info@jachmann-foerdertechnik.de
www.jachmann-foerdertechnik.de

Faktoren zur Belegung von Trommelmäntel

Um den richtigen Belag definieren zu können, müssen verschiedene Kriterien beachtet werden.

Belagstärke
Härte
Zugfestigkeit
Abriebwerte
Weiterreißfestigkeit
Elastizität
Chemische Einflüsse
Öl - und Fettbeständigkeit
Lebensmittel geeignet und zugelassen
Schwerentflammbarkeit LOBA Zulassung
Leitfähigkeit
Untertage Einsatz
Temperaturbereich

Eignung und Eigenschaften von Belägen

glatte Gummierung in verschiedenen shore Härte °
Vermindert Anbackungen und dient dem Verschleiß -und Korrosionsschutz

pfeilförmig genuteter Reibbelag
Höhere Reibwerte bei Verschmutzung und Nässe - Geeignet für nur eine Laufrichtung

rautierter Gummireibbelag
Höhere Reibwerte - Einsatz bei Nässe und Schmutz - Geeignet für zwei Laufrichtungen

Keramik eingegossen in Gummi
Hoher Reibungskoeffizient - Extrem lange Standzeit - kaum Abnutzung

Keramik auf Schale zum Schrauben
Leichter Wechsel im eingebauten Zustand