



ATB S/A

Artefatos Técnicos de Borracha
REVESTIMENTO DE CILINDROS
Site:www.atb.com.br e-mail: atb@atb.com.br

MICROTEC®

Aplicações

FOULARD DE ALTA DUREZA
ROLOS DE PRESSÃO
ROLOS CALANDRA

Dureza

100 Shore A ou 85 Shore D

Espessura recomendada

15 mm

Temperatura máxima de trabalho

90°C

Pressão máxima de trabalho

140 KN/m

Propriedades

Alta resistência à abrasão
Rugosidade de 0,6 à 1,0 µRa
Boa Resistência Química
Boa Resistência à Abrasão
Excelente adesão ao núcleo metálico

MICROTEC® é um revestimento de alta dureza com boa resistência química. A resistência química e à abrasão faz com que este composto tenha boa performance em rolos que são submetidos à pressão.

BALANÇO DE PROPRIEDADES

MICROTEC®	Excelente	Bom	Regular	Ruim
RESILIÊNCIA		✘		
RESISTÊNCIA Á ABRASÃO	✘			
RESISTÊNCIA TÈRMICA		✘		
ADESÃO AO NÚCLEO METÁLICO	✘			
RESISTÊNCIA AO IMPACTO			✘	
ALONGAMENTO			✘	
RESISTÊNCIA QUÍMICA		✘		

USE A QUALIDADE DESTA MARCA