



Repemil é um revestimento com alta repelência à fibras indicado para uso nos rolos Lumpbreaker.

Suas propriedades físicas incluem uma excelente resiliência e resistência à cortes.

Repemil contém cargas antiaderentes para oferecer a melhor eficiência de release.

Nome Comercial	Repemil
Faixa de Dureza	140 a 225 PJ
Espessura Máxima	Até 25 mm
Rugosidade	1,5 a 3,0 Ra
Temperatura Máxima de Trabalho	80°C

Resistência à Solventes

Alifáticos	→	Moderada
Aromáticos	→	Moderada
Cetonas	→	Fraco

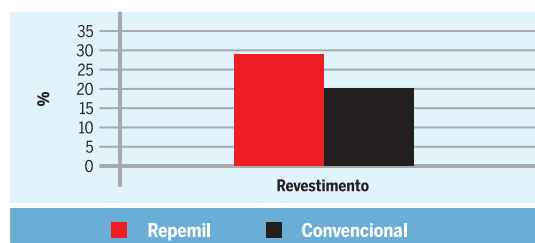
Resistência Química

Ácidos	→	Moderada
Bases	→	Excelente
Óleos e Graxas	→	Moderada

Propriedades Físicas

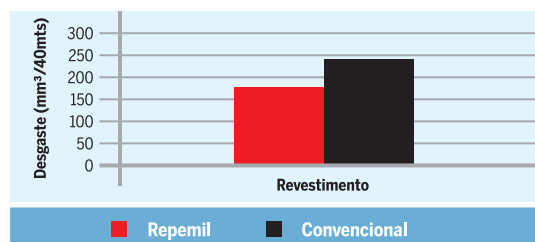
Resistência à abrasão	Boa
Estabilidade de dureza	Boa
Resistência à Deformação à Compressão	Boa
Resiliência	Excelente

Resiliência



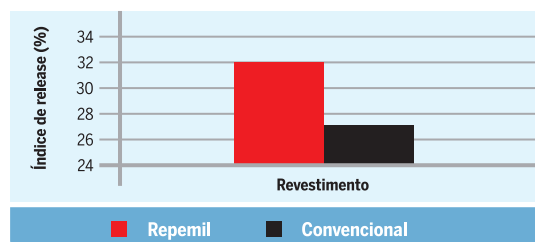
Repemil é mais resiliente que revestimentos convencionais.

Resistência à Abrasão



Repemil tem melhor resistência ao desgaste em comparação com os revestimentos convencionais.

Release com imersão em solução com fibras (72 horas a 60°C)



Maior porcentagem de release do Repemil em comparação com revestimentos convencionais.