

# Potencial em pinturas para fabricantes de pneus.

26%

EM MÉDIA, NA  
REDUÇÃO DA TAXA  
DE REFUGO TOTAL



20%

EM MÉDIA, NO  
AUMENTO DA VIDA  
ÚTIL DO BLADDER



30%

EM MÉDIA, NA  
REDUÇÃO DE  
CONSUMO DO  
PRODUTO



## O QUE REALIZAMOS.

Os fabricantes de pneus buscam continuamente melhorias na eficiência de produção e redução de perdas, ao mesmo tempo em que procuram impactar positivamente a qualidade, segurança, aparência e a vida útil dos pneus. Como parceiro líder em agentes desmoldantes para a indústria de pneumáticos, a Chem-Trend trabalha lado-a-lado com os fabricantes, a fim de trazer soluções mais eficientes e sustentáveis, resultando em um produto superior.

Trabalhando em conjunto, realizamos uma mudança fundamental das pinturas internas de pneus convencionais para pinturas internas especializadas, ajudando, significativamente, a reduzir a taxa de refugo e a melhorar a qualidade do produto. Os resultados? Excepcionais.

- Máximo escape de ar
- Máxima lubrificidade
- Melhoria no acabamento
- Aumento da vida útil do bladder
- Redução da gramatura aplicada comparada às pinturas internas convencionais
- Redução significativa na taxa de refugo

## COMO CHEGAMOS LÁ.

Graças a décadas de liderança comprovada na categoria, nossos clientes trabalharam em parceria com nossas experientes equipes de pesquisa e desenvolvimento para realizar testes em laboratórios e em campo. Juntos, identificamos várias áreas de oportunidades.

A mudança das pinturas internas convencionais para as pinturas internas de alta performance para pneus, base-água, foi formulada com base em uma combinação única de matérias-primas. As proporções cuidadosamente equilibradas desses componentes permitem aos clientes usar gramaturas mais baixas (se comparado às pinturas internas convencionais), o que melhora o acabamento do pneu.

## NOSSA SOLUÇÃO.

A Chem-Trend não buscava somente uma evolução. Nós ativamente criamos uma nova família de soluções que fornecem resultados revolucionários sobre as pinturas internas convencionais. Assim como um aumento da vida útil do bladder, diversos clientes também veem reduções nos seguintes defeitos:

- Vazamento no bladder
- Pneu não centralizado
- Prisão de ar
- Contaminação externa

Os produtos internos especializados da Chem-Trend são excelentes para pneus com perfil de desempenho ultra alto (UHP) e desempenho ultra, ultra alto (UUHP) e estão disponíveis nas cores marrom, cinza ou preto, assim como em uma variedade de teor de sólidos totais.



## IMPACTO DE HANDPRINT

Na Chem-Trend, temos orgulho de nossa longa história em esforços por sustentabilidade. Contudo, é o efeito que causamos em nossos clientes que fornece o maior impacto. Isso vai além de nossa "Footprint" global; é o nossa "Handprint" ainda mais ampliada.

## Aqui, entregamos:

- Maior redução de energia em geral, devido à redução da taxa de refugo
- Menor desperdício de produto
- Menor uso de agentes desmoldante

