

Chemlease® | Zyvax®

Soluções personalizadas para os desafios da moldagem de **COMPÓSITOS**

Deixe que a nossa equipe de especialistas com experiência e profundo conhecimento ofereça soluções agregando valor para ajudá-lo a melhorar a qualidade, reduzir custos e aumentar a produtividade.

 **Chem
Trend**

Release Innovation™

Chem-Trend | Hemisfério Sul | Valinhos, SP - Brasil
Tel: 55 19 3881-8220 | email: sales@chemtrend.com.br | ChemTrend.com.br

A company of the
Freudenberg Group 

Agentes Desmoldantes | Produtos para Limpeza de Molde
Seladores | Primers

COMPÓSITOS

Todos os anos, investimos milhares de horas nas fábricas de processadores de compósitos, aumentando o conhecimento dos nossos especialistas técnicos sobre os desafios mais difíceis da produção nesta indústria. Em nossos laboratórios de classe mundial, dedicados à indústria de compósitos, aplicamos estes conhecimentos para desenvolver soluções que melhoram a sua eficiência operacional.

SOLUÇÕES INOVADORAS

Chemlease® e Zyvax®, marcas da Chem-Trend, oferecem uma linha completa de sistemas desmoldantes desenvolvida para melhorar os processos de moldagem de compósitos. Ao oferecer ambas as marcas Chemlease® e Zyvax®, a Chem-Trend está especialmente posicionada para dar suporte total a uma grande variedade de aplicações de compósitos, incluindo as indústrias aeroespacial, automotiva, de construção e industrial, marítima, de lazer, energia eólica e muito mais.

Nossas linhas de produtos Chemlease® e Zyvax® incluem:

- **Agentes desmoldantes** Qualidade, custo e eficiência dependem da remoção bem sucedida da peça de compósito do molde. Os agentes desmoldantes semipermanentes à base de solvente ou de água Chemlease® e Zyvax® oferecem excelente desmoldagem de peças de compósitos grandes, caras e intrincadas como lâminas eólicas, cascos de barcos e peças de aeronaves. Dentro de nossa tecnologia de desmoldagem, líder da indústria, oferecemos um grupo de produtos que permite ao usuário escolher a partir de diversos níveis de desmoldagem e deslizamento, até para o mesmo molde.

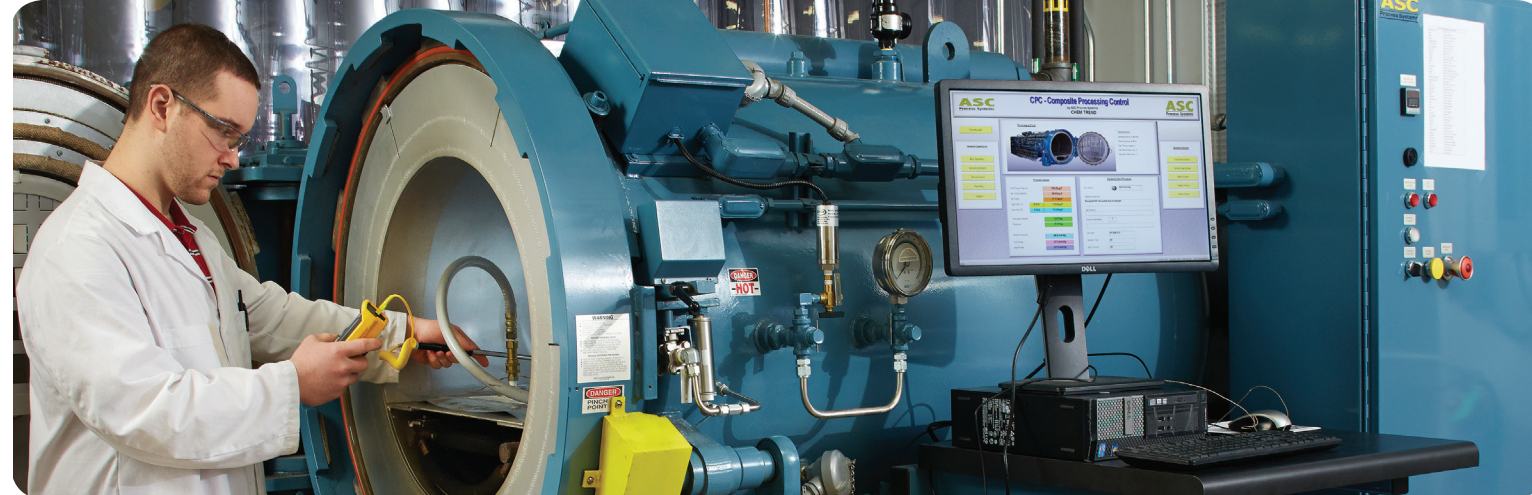
Nossas soluções melhoram seu resultado final por meio de:

Melhoria da qualidade ▪ Redução dos custos ▪ Aumento da produtividade

- **Produtos de Limpeza** Os produtos de limpeza do molde à base de água ou de solvente Chemlease® e Zyvax® auxiliam, de forma completa e segura, a remoção de acúmulos no molde, incluindo ceras, silicone, contaminantes e resinas, de aplicações de pré-produção e de moldagem em linha.
- **Seladores e primers** Os seladores e primers de molde Chemlease® e Zyvax® trabalham em conjunto com nossos agentes desmoldantes para proteger seu molde, oferecendo melhor acabamento de superfície e prolongamento da vida útil do filme desmoldante. Os primers Chemlease® e Zyvax® estão disponíveis para acabamentos de superfície brilhantes e foscos.

TECNOLOGIA CONVENCIONAL

Quando você precisar de alto deslizamento, confira nossa tecnologia Chemlease®. Esses produtos são projetados para desmoldar resinas e geometrias de peças mais difíceis. Nossos produtos convencionais são adequados para aplicações de alto brilho ou não cosméticas, em opções à base de solvente ou de água.



Nossos produtos de desempenho superior foram obtidos através da nossa experiência técnica e de transformação, no entendimento das operações de moldagem de compósitos, no profundo conhecimento da indústria e nos recursos especializados de laboratórios.

CONHECIMENTO DA INDÚSTRIA PARA EFICÁCIA MÁXIMA

A moldagem de compósitos é exigente e um erro cometido no processo de desmoldagem pode custar caro. Como seu parceiro, entendemos esses desafios e os diversos requisitos para o acabamento de superfície e as operações de pós-moldagem. Com o nosso entendimento da complexidade e das tendências da indústria, podemos oferecer as soluções mais eficientes para atender suas necessidades.

O desenvolvimento de novas tecnologias químicas em nossos próprios laboratórios amplia ainda mais a nossa capacidade de formular soluções mais eficazes para enfrentar os desafios da moldagem de compósitos. Durante o desenvolvimento de produtos, simulamos o seu ambiente de produção, permitindo assim avaliar e garantir uma ótima qualidade e um excelente desempenho.

UMA REPUTAÇÃO DE SUCESSO

Há mais de 50 anos, a Chem-Trend é líder mundial no desenvolvimento de soluções para os desafios de processos de moldagem e fundição. Mantemos um foco singular no desenvolvimento de especialidades químicas de processo. Por sermos tão focados, podemos providenciar um valor, um desempenho e uma confiança excepcional em tudo que fazemos.

EXCELÊNCIA NA FABRICAÇÃO

Estamos comprometidos com a excelência, em todos os aspectos da fabricação. Somos líderes nas práticas de fabricação de qualidade, nos padrões ambientais e nos sistemas de gestão de saúde e segurança. Nossas instalações possuem os seguintes certificados:

- ISO-9001
- ISO-14001
- OHSAS-18001

LOCALIZAÇÃO GLOBAL PARA O SERVIÇO LOCAL

Como fornecedor global, focado unicamente em soluções de processamento de fundição, operamos a partir de escritórios, instalações de fabricação e parceiros de distribuição em todas as regiões industrializadas do mundo, oferecendo vendas locais e suporte técnico onde quer que precisem de nós.