



CON PASO FIRME

En todas las fases de moldeado.

 **Chem
Trend**

Release Innovation™

a brand of
 **FREUDENBERG**

CHEMTREND.COM



Tecnología innovadora para la productividad de las operaciones de moldeo en todo el mundo.

Chem-Trend es un líder global en el mercado del desarrollo, la producción y el suministro de productos químicos auxiliares de proceso de alto rendimiento para una amplia gama de aplicaciones industriales. Para mejorar su productividad ofrecemos soluciones con valor añadido a clientes de diversas industrias y segmentos del mercado en todo el mundo.

Le ofrecemos unas tecnologías personalizadas para optimizar de manera efectiva su productividad en los procesos de fabricación de suelas de calzado, tanto la colada de poliuretano a baja presión como la inyección directa de poliuretano. Si desea conocer mejor nuestros productos, siga leyendo a continuación.

UNA GAMA DE PRODUCTOS INTEGRAL

Nuestra **amplia gama de productos de agentes desmoldantes** nos permite satisfacer las demandas surgidas de sus desafíos de producción. Nuestros expertos le guiarán hasta que descubra la mejor solución para sus operaciones, ya se trate del tacto superficial de las piezas acabadas, la pintabilidad de las suelas en la post-producción o el impacto medioambiental.

AGENTES DESMOLDANTES PARA CONSEGUIR UNA ALTA CALIDAD EN LOS PRODUCTOS

Nuestros **agentes desmoldantes** con base de disolvente y de agua prolongan la vida útil de los moldes, mejoran la calidad de las superficies y reducen los desechos y los índices de defectos. Con nuestra amplia gama de agentes desmoldantes tenemos la solución para satisfacer sus necesidades.

LIMPIADORES DE MOLDE PARA UNA MAYOR EFICIENCIA OPERATIVA

Nuestros **limpiadores de molde** atacan con fuerza las acumulaciones resinosas en el molde y eliminan de forma segura ceras, siliconas, contaminantes, poliuretano y residuos de poliuretano, para obtener unos resultados perfectos.

UN EQUIPO POTENTE: SELLADORES DE MOLDES Y PASTAS

Los **selladores de moldes y las pastas** de preparación de Chem-Trend evitan la adhesión mecánica y química durante las operaciones de moldeo. Proporcionan una base eficaz para mejorar el desmoldeo y optimizar su producción de suelas de calzado.

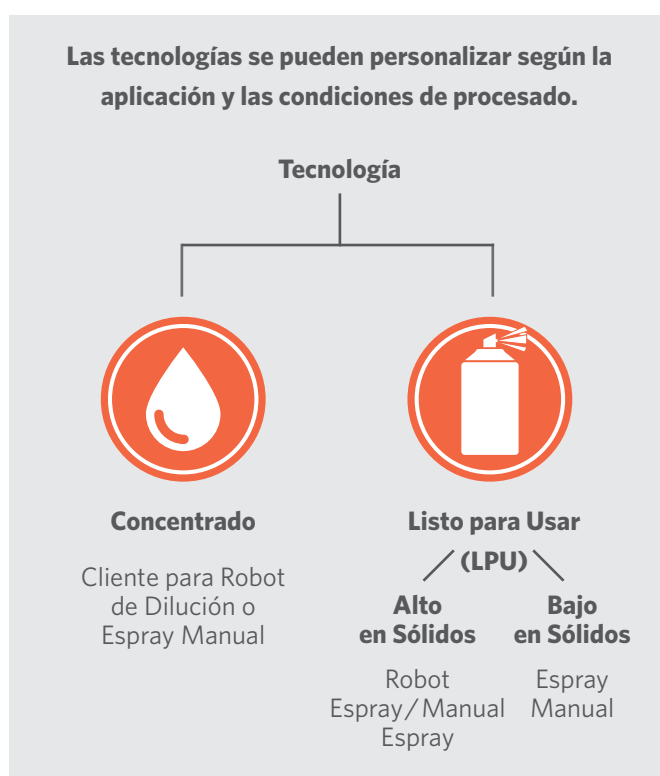


MATERIALES EMPLEADOS PARA FABRICAR CALZADO

Los materiales empleados para la fabricación de calzado son tan variados como las tendencias a nivel global.

- PU** Poliuretano – Sistemas PU Poliéter y Poliéster
- TPU** Poliuretano Termoplástico
- TPR** Caucho Termoplástico
- RU** Caucho
- EVA** Etilvinilacetato
- ...** Otros

Las tecnologías se pueden personalizar según la aplicación y las condiciones de procesado.



Los desmoldeantes Chem-Trend son recomendados para todo tipo de PU: plantillas, suelas, inyección directa – mono y doble densidad – y zapatillas.

SUS VENTAJAS

Las soluciones de Chem-Trend para los fabricantes de suelas de calzado de poliuretano incluyen:

- Excelente desmoldeo de piezas con sistemas de poliéster o poliéter para una fabricación con unión directa y doble densidad
- Óptimas propiedades en cuanto al nivel de brillo y la calidad de acabado de la superficie en función de las especificaciones del cliente
- Fórmulas sin estaño
- Compatibilidad con operaciones secundarias, como el encolado
- Menores índices de desechos
- Moldes más limpios
- Reducción del tiempo de inactividad
- Mayor calidad de las piezas
- Bajas emisiones de COV
- Productos con base de disolventes o de agua
- Entornos de trabajo más limpios y seguros



Chem-Trend (France) S.A.S.U.
Immeuble Saint Exupery
Aéroparc - 2 rue des Hérons
67960 Entzheim | France
T: +34 96 11 99 617
ctfcustomerservice@chemtrend.de
CHEMTREND.COM