

Leistungsfähige Formtrennmittel für die Thermoplast-Verarbeitung

Steigern Sie Ihre Prozesseffizienz und senken Sie Ihre Betriebskosten mit Lusin®

Die Optimierung von Zykluszeiten, eine einheitlich hohe Oberflächenqualität sowie die Reduzierung der vor dem Lackieren, Verkleben oder Verschweißen notwendigen Verarbeitungsschritte sind wichtige Faktoren in der Thermoplast-Verarbeitung.

Mit über fünfzig Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von leistungsfähigen Formtrennmitteln für zahlreiche Industrien und Anwendungen ist Chem-Trend der ideale Partner für die Thermoplast-verarbeitende Industrie.

Neben den üblichen Anforderungen, die bei der Entformung von Formteilen an das Trennmittel gestellt werden, haben Chem-Trends Produkte der Marke Lusin® weitere kritische Faktoren im Blick. Dazu gehören:

- Entformungsprobleme beim Produktionsbeginn, verursacht durch thermisch geschädigte Polymere
- Bildung von Fließlinien bei der Verarbeitung von Polycarbonat

Leistungsmerkmale:

- Geringerer Trennmittel-Verbrauch durch hohe Trennleistung und Mehrfach-Entformung
- Niedrigere Ausschussraten durch bessere Trennwirkung
- Anwendung über weite Betriebstemperaturbereiche
- Silikonhaltige und silikonfreie Produkte je nach Art der Weiterverarbeitung
- Hohe Oberflächenqualität, Verhinderung von Spannungsrissen

- Filme auf der Oberfläche von Preformlingen verhindern das Verkratzen während der Weiterverarbeitung

Chem-Trends Portfolio an silikonhaltigen und silikonfreien Formtrennmitteln der Marke Lusin® für die Thermoplast-Verarbeitung wurde entwickelt, um die Prozesseffizienz zu steigern und die Betriebskosten zu senken.

Komplettlösung für höhere Effizienz

Unsere Wartungslösungen unterstützen Sie bestmöglich, im Produktionsprozess Ihre Effizienz zu steigern und Kosten zu reduzieren. Als Komplettsystem ergänzen sich unsere Lusin® Wartungsprodukte (Reinigungsgranulate, Schmier- und Schutzstoffe) ideal und bringen Ihnen im Rahmen regelmäßiger Wartungsroutinen viele Vorteile.

Führend bei der Entwicklung von Lösungen

Lusin® ist seit über 60 Jahren in der thermoplastverarbeitenden Industrie führend und bekannt für die kontinuierliche Entwicklung moderner Prozesshilfsmittel. Die Verwendung der Lusin® Produkte unterstützt Sie bei der Steigerung der Produktivität und trägt zur Verbesserung der Qualität bei.