



Release Innovation™

Flow Promoter

Favorisce una finitura perfetta nello stampaggio rotazionale

a brand of
 **FREUDENBERG**

Chem-Trend® Flow Promoter -

La svolta che aspettavate per le operazioni di stampaggio rotazionale

Come leader mondiali nello sviluppo, nella produzione e nella fornitura di distaccanti specifici per stampi, aiutiamo i nostri clienti a produrre pezzi di qualità più elevata, in modo più efficiente e a costi complessivi più ridotti. Sviluppando distaccanti di qualità e a prestazioni elevate, Chem-Trend si è costruita una reputazione di lunga data e a livello mondiale come leader nel settore dei prodotti ausiliari per lo stampaggio rotazionale.

La nostra linea di distaccanti semi-permanenti per stampi per stampaggio rotazionale è stata appositamente progettata e formulata per soddisfare tutti i requisiti richiesti. I nostri distaccanti per stampaggio rotazionale sono sia a base di solvente che a base d'acqua per venire incontro alle esigenze specifiche dei clienti.

Chem-Trend® Flow Promoter è un prodotto ausiliario che può avere un impatto molto positivo sull'aspetto estetico di ogni pezzo realizzato mediante stampaggio rotazionale.

Chem-Trend® Flow Promoter - panoramica dei vantaggi

- Adesione precisa grazie a un'asciugatura rapida post applicazione
- Maggiore efficacia grazie ad una copertura ottimale della superficie
- Assenza di incrostazioni o accumuli visibili nello stampo
- Distribuzione uniforme dello spray grazie all'erogatore anti ostruzione
- Il prodotto favorisce la completa distribuzione delle polveri sulla superficie dello stampo nelle aree più difficili, con il risultato di manufatti privi di imperfezioni e puntinatura ridotta al minimo
- Eccellente riproduzione delle parti grazie a un miglior stampaggio delle filettature, incapsulamento degli inserti, formazione completa di contorni e lettere





Senza Flow Promoter





Con Flow Promoter

- superficie senza difetti
- attrazione del polimero nelle aree più sfavorevoli dello stampo
- miglior aspetto superficiale dei filetti
- migliore definizione di marchi e scritte
- maggior precisione delle linee di congiunzione





Chem-Trend® Flow Promoter -

Il prodotto perfetto per lo stampaggio perfetto



Nelle prime fasi del processo di stampaggio rotazionale, la resina, distribuita nello stampo attraverso la rotazione dello stesso, può avere difficoltà a coprire le zone più difficilmente raggiungibili. Questo può essere alla base di una bassa qualità estetica del manufatto e nei casi peggiori della formazione di puntinature (o a volte persino fori di grandi dimensioni) sulla superficie. Flow Promoter aiuta a far depositare le resine nelle zone potenzialmente „carenti“, assicurando così una superficie omogenea e priva di imperfezioni. Chem-Trend® Flow Promoter non si sostituisce ai distaccanti, ma agisce in modo complementare con essi. È sufficiente applicare uno strato abbondante di Chem-Trend® Flow Promoter sulla superficie già rivestita con il distaccante nelle zone in cui secondo la vostra esperienza possono formarsi puntinature: ne risulteranno manufatti privi di imperfezioni che non mancheranno di soddisfarvi.



Release Innovation™

Chem-Trend (Italy) | Via Monferrato 49 | Sesto Ulteriano | 20098 San
Giuliano Milanese (MI) | Italy | Tel: +39 02 9881 41 |
cti.customerservice@chemtrend.de | IT.CHEMTREND.COM

Chem-Trend® Flow Promoter è un prodotto appositamente
sviluppato per risolvere problemi estetici in manufatti
realizzati con stampaggio rotazionale.

a brand of
 **FREUDENBERG**