AF-Clean®

Hochwirksames Reinigungsgranulat für thermoplastische Kunststoffe

AF-COLOR
MASTERBATCHES

AF-Clean®

Hochwirksames Reinigungsgranulat für thermoplastische Kunststoffe

Reinigend, schnell und effektiv

Unsere AF-Clean® Reinigungsgranulate für Spritzguss- und Extrusionsanlagen sind für alle thermoplastischen Kunststoffe geeignet und bieten eine zuverlässige und leistungsstarke Reinigung. Durch die aktive Wirkstoffkombination werden Polymerrückstände und Farbreste effektiv und gründlich, ohne Schädigung der Maschinenbauteile, entfernt.

- ✓ besonders effizient bei Farb- und Materialwechsel
- ✓ Reduzierung der Reinigungs- und Rüstzeiten
- ✓ Minimierung von Ausschuss
- ✓ Verbesserung der Produktionsqualität
- ✓ Verlängerung der Lebensdauer der Maschinen

Schneckenbelag nach der Verarbeitung von Polyketon vor und nach der Reinigung mit AF-Clean® für Polyketon

Verarbeitungsempfehlung

Das Granulat ist pur zu verwenden, es ist keine Abmischung erforderlich. Die Reinigung sollte unmittelbar nach Ende der Produktion erfolgen. Als Verarbeitungsparameter empfehlen wir eine hohe Dosiergeschwindigkeit und einen hohen Staudruck.

Unsere Reinigungsgranulate enthalten keine korrosiven Bestandteile, daher ist ein Verweilen in der Maschine problemlos möglich. Der Zylinder sollte zuerst gespült werden – nach der Reinigung des Zylinders, kann der Heißkanal gespült werden.

AF-Clean® Reinigungsgranulate passend zu Ihren Anforderungen

Produkt	Temperaturbereich	Geeignet für
NB 930005 natur Basic	bis 300 °C	Universell einsetzbar – insbesondere für Heißkanäle und Nadelverschlussdüsen
NB 930006 natur Pro	bis 300 °C	Universell einsetzbar – wirksame Kombination aus chemischer und mechanischer Reinigung
NB 930007 natur Polyketon	bis 280 °C	Polyketon – insbesondere für Heißkanäle und Nadelverschlussdüsen
NB 930008 natur Polyketon Pro	bis 280 °C	Polyketon – wirksame Kombination aus chemischer und mechanischer Reinigung

Disclaimer: Diese Informationen entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen lediglich als Anhaltspunkt für unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten. Eine Haftung für bestimmte Eigenschaften oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus den bereitgestellten Informationen nicht abgeleitet werden. Unsere Informationen und Daten entbinden die Verarbeiter und Verwender nicht von deren Verpflichtung, eigene Versuche und Tests für bestimmte Anwendungen durchzuführen. AF-Carbon®, AF-Color®, AF-Complex®, AF-Clean®, AF-Eco®, AF-CirColor®, AF-CirCarbon® und AF-CirComplex® sind eingetragene Marken der Feddersen-Gruppe.

AF-COLOR
MASTERBATCHES

AF-COLOR
Zweigniederlassung der AKRO-PLASTIC GmbH

Industriegebiet Scheid 27 · 56651 Niederzissen
Telefon: +49(0)2636-8092-0
info@af-color.com · www.af-color.com

02/2025