LA MAYOR TIENDA DE RECAMBIOS Y ACCESORIOS
PARA EL SECTOR DE INYECCION DE PLÁSTICOS

www.papeonline.com

NOVAPURGUE NP 2500

USOS Y APLICACIONES:

Un componente de purga eficaz e inofensivo, para equipos de moldeo por inyección y extrusión.

Novapurge: Razones para su uso

Las necesidades de los clientes obligan a producciones cortas y continuas variaciones de color y material. El uso regular de NOVAPURGE mantiene los cabezales sin carbón y bajo control, consiguiéndose una reducción de material y tiempo en los cambios.

Nuevas mezclas de polímeros producen nuevos y mayores problemas de limpieza.

(Ej: Un POM tiene una temperatura de trabajo diferente a la de un PC, dando como resultado una carbonización más fácil que cuando procesamos polímeros sin mezclar.)

Novapurge: Su uso es universal

Inyección y soplado : Limpieza cilindro y husillo.
Especial purga para moldes de canal caliente.

Extrusión : Limpieza cilindro, husillo y cabezal.
Muy efectivo en limpieza de extrusoras de film,perfiles PVC y tubos.

Novapurge: Cómo trabaja

Contra la contaminación de las paredes del cilindro, husillo y cabezal, y la carbonización de los residuos del polímero anteriormente procesado.

Atacamos este problema de dos maneras:

Químicamente : Gracias a sus componentes no abrasivos (no contieneácidos ni disolventes) despolimeriza las resinas y restos de antiguas producciones pasándolas a un estado liquido.

Por expansión : La formación de una masa de alta viscosidad es empujada fuera del cilindro ó cabezal junto con el carbón.

Novapurge: Modo empleo

Su uso es muy simple, se procesa como una resina convencional. No contiene polvo. Se suministra en forma de granza. No deja residuos de polvo o de líquido.

NOVAPURGE NP2500 (Preparado para su uso)

De uso general, para eliminar carbón o problemas de manchas negras. Para purgar la mayor parte de las resinas hasta 320º C. (Absorbe HCL para prevenir daños en los equipos).

Uso para :

-ABS -SAN -PE
-POM -TPE -PP
-NORYL -PC -PS
-PA -PBT/PET -PVC

NOVAPURGE NP3500 (Preparado para su uso)

Fórmula especial para resinas de alta temperatura y alta viscosidad, procesadas hasta 420º C.

(Absorbe HCL para prevenir daños en los equipos)

Uso para:

-HDPE
-NORYL reforzado
-PEEK
-PVC rígido (dureza 80 o mayor)
-ULTEM

SE USA COMO UNA GRANZA CONVENCIONAL Y SIRVE PARA LOS CAMBIOS DE COLOR Y PUNTOS NEGROS