

POLYTOL SR-25

Auxiliar de tintura de poliéster, evitando la redeposición de impurezas, antiestático e hidrofizante y suavizante.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Imparte al poliéster hidrofizidad permanente.
- Da un cierto efecto antiestático permanente.
- Facilita la eliminación de manchas, (efecto “soil release”).
- Da suavidad a la fibra.
- Se emplea en foulard al termofijar tejidos de PES para facilitar la posterior eliminación de los encolantes, incluso en baño de tintura.
- En baño de tintura sin desgrasado previo.
- Como producto de acabado de PES para obtener este conjunto de características.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto:	Líquido beige
Carácter iónico:	No iónico.
Composición :	Polímero complejo.
pH al 10%:	7,00 ± 1,00
Disolución:	Diluable en agua fría.
Compatibilidad :	
Aniónicos :	Buena.
No iónico:	Buena.
Catiónicos :	Buena.
Suavizantes :	Buena.
Acabados :	Buena.
Catalizadores :	Buena.

APLICACIÓN

Foulard rame s/PES crudo:

7,5 – 20 gr/l

POLYTOL SR-25

Secar por ejemplo 30 segundos a 180 °C.

Tintura:

0,2 – 1%

POLYTOL SR-25

1 – 2 gr/l

BUFFER PES

Calentar a 60 °C. Mantener 10' y añadir:

X %

Colorante disperso

0,75 gr./l

POLYTOL JET

Calentar a 130 °C. Mantener 10 - 30 minutos según colorantes.

Enfriar y vaciar.

Eventualmente podemos hacer un tratamiento reductor posterior o en el mismo baño.