

POLYTERGE DT

Auxiliar de jabonado con características dispersantes para el tratamiento posterior de tinturas y estampados.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Jabonado de colorantes reactivos tanto en procesos continuos como discontinuos.
- Aplicable en los procesos de lavado reductor posterior a la tintura con colorantes dispersos.
- Está especialmente indicado para el tratamiento posterior de artículos de poliéster-lycra, mejorando la solidez al lavado y al lavado en seco.
- Su alto poder dispersante y antirredepositante lo hace altamente efectivo en el lavado posterior a tinturas realizadas con colorantes tina y sulfurosos.
- Es asimismo adecuado para el lavado posterior de estampados realizados con colorantes solubles.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto:	Líquido transparente.
Composición:	Éter poliglicólico de amina grasa modificado
Carácter iónico:	Ligeramente catiónico
pH al 10%:	6,5 ± 1
Solubilidad:	Buena con agua fría en todas proporciones.
Compatibilidad	
Aniónicos:	Buena
.No iónicos:	Buena.
Catiónicos:	Buena

APLICACIÓN

Lavado reductor de poliéster y sus mezclas

0'5 – 1'5 gr/L **POLYTERGE DT**

0'5 – 1 gr/L Polydel H-113

1,5 – 2 cc/L Sosa cáustica 50%

15 a 30 minutos a 80 – 85°C

Jabonados a la continua de reactivos, tina, sulfurosos

2 – 4 gr/L **POLYTERGE DT**

A la temperatura y en combinación con los productos específicos en cada proceso

Jabonado de reactivos:

Aclarar agua fría para eliminar el electrolito.

Aclarar agua caliente.

Jabonado: 0'5 – 3 gr/L. **POLYTERGE DT**

20 minutos a 100 °C. Vaciar, si es preciso se puede repetir el proceso

Aclarado caliente y frío.

Lavado reductor posterior mezclas poliéster/lycra

2 – 4 gr/L Polydel H-113

1 – 2 cc/L Sosa caústica 50% ó 2 gr/L Carbonato sódico

0,5 – 2 gr/L **POLYTERGE DT**

20 minutos a 80 – 85°C

Jabonado reactivos (Estampación)

- Es muy importante añadir **POLYTERGE DT** en el baño antes que el tejido.
- Es aconsejable que la relación de baño sea 1:9 / 1:10

1) Agua fría 1,5 – 3 gr/L **POLYTERGE DT**

2) Agua 100 °C 1,5 – 3 gr/L **POLYTERGE DT**

3) Repetir baño si es necesario

4) Aclarar con agua 50 °C

5) Aclarar con agua fría

Jabonado ácidos (Estampación)

- Es muy importante añadir **POLYTERGE DT** en el baño antes que el tejido.
- Es aconsejable que la relación de baño sea 1:9 / 1:10

1) Agua fría 1 – 3 gr/L **POLYTERGE DT**

0,2 gr/L Carbonato sódico

2) Agua 40 – 45°C 1 – 3 gr/L **POLYTERGE DT**

0,2 gr/L Carbonato sódico

3) Repetir baño si es necesario

4) Aclarar a fondo

5) Fijar con: 1 – 3 gr/L **POLYGAL EL-70 NUEVO**

pH 5,5 (ácido acético)

20 minutos a 40°C