

POLYMORDENTE PIM

Mordiente para tintura pigmentaria a baño único.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Proceso 'All In' realizando el mordentado, la tintura y la fijación en un solo baño.
- Buena reproducibilidad de tintura.
- Reducción del tiempo, agua y energía del proceso en más del 50%.
- Matices más intensos que con los procesos clásicos.
- Buen agotamiento del baño de tintura.
- Bajo ensuciamiento de la maquinaria.
- Tintura en prenda.

PROPIEDADES

Aspecto:	Líquido incoloro o amarillo.
Composición:	Polímeros alifáticos cuaternizados.
pH al 10%:	$7,5 \pm 1$.
R.S.:	45 ± 1 .
Disolución:	En agua en todas proporciones.
Carácter iónico:	Catiónico.

APLICACIÓN DE PRENDA

Preparación:

1 gr/l.	POLYTERGE SCPC-LF
2 gr/l.	Carbonato sódico
	20 minutos a 60 °C.

Tintura:

0,5 - 1 gr/l.	POLYDEFOAM BR NUEVO
3 - 2%	POLYMORDENTE PIM
1 cc/l.	BUFFER TPC o BUFFER R LIQ (según pH del agua de trabajo)
X %	COLORANTE ASUPRINT SELECCIONADO
3 - 9 %	POLYFIX FPI
	45 minutos a 60 °C.

Biopulido:

0,5 -1,5 % PRODUCTO EAP/S
2 cc/l. BUFFER 5
30 – 60 minutos a 55 – 60 °C.

Suavizado:

2 % POLYSOFT W Micro
0,5 % Ácido acético
20 minutos a 40 °C.

NOTA:

En caso de aplicación en otro tipo de máquina consultar con nuestro Servicio Técnico.

ESQUEMA PROCESO TINTURA:

