

POLYSOFT R – NI ESCAMAS

Suavizante universal especialmente indicado para acabados de alta calidad sobre artículos de fibras celulósicas y mezclas.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Especialmente indicados para acabados de alta calidad sobre artículos de algodón y mezclas. No amarillea el género a altas temperaturas de secado y condensación, de modo que es apropiada para el apresto de géneros blancos con resinas sintéticas
- Puede utilizarse con productos químicos textiles catiónicos o aniónicos y resinas reticulables
- Es perfectamente combinable con blanqueadores ópticos
- No afecta el matiz ni las solidez a la luz de las tinturas
- Dada su especial constitución química reacciona con las fibras celulósicas dando una notable permanencia de los efectos obtenidos.

PROPIEDADES

Aspecto:	Escamas de color blanco cremoso
Carácter químico:	Derivado graso reactivo
Carácter iónico:	No iónico
pH al 1%	5 – 6
Dilución:	Emulsionable con agua muy caliente (80-90°C) mediante fuerte agitación

APLICACIÓN

Foulard – Rame

Se recomiendan dosis de 3 a 10 gr/l de **POLYSOFT R-NI ESCAMAS** según sustrato y aplicación.

Agotamiento

0,1 – 0,3% **POLYSOFT R-NI ESCAMAS** (previamente diluido) pH 5 – 5,5 (ácido acético)
Entrar a 20°C, calentar a 40°C y mantener 20 minutos

PREPARACIÓN PRODUCTO A 20%

Agua desionizada	78,3%
Ácido acético	1,6%
Calentar a 80°C	
POLYSOFT R-NI ESCAMAS	20,0%
Mantener 1 hora hasta disolución.	
Enfriar a 30-40°C.	
Cloruro benzalconio 80%	0,1%
Mantener 15 minutos	

Si el producto es demasiado viscoso (>1000cps) se le puede añadir un 1% de POLYTOL NSE ESCAMAS y volver a calentar a 70-80°C.

Para evitar obtener un producto viscoso, utilizar agitador rápido