

POLYSOFT ELAST

Macroemulsión de silicona aminofuncional para aplicar sobre fibras sintéticas y celulósicas en foulard-rame.

PROPIEDADES

- Aporta lubricación, suavidad y un acabado elastomérico combinado con elasticidad y flexibilidad.
- Efectúa una reticulación tridimensional de la silicona
- Buena resistencia al lavado.
- Mejora el coeficiente de fricción
- Optimiza el comportamiento del cosido.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto:	Líquido blanco
Composición:	Amino polidimetilsiloxano modificado en dispersión acuosa.
pH:	6,5 ± 1,00
Carácter iónico:	Catiónico / no iónico
Solubilidad:	En agua fría en todas proporciones
Compatibilidad:	
Catiónicos:	Buena
No iónicos:	Buena
Aniónicos:	Deben hacerse ensayos previos.
Almacenamiento:	Mantener los envases bien cerrados.

APLICACIÓN

Foulard

5 – 30 gr/l

POLYSOFT ELAST

pH 5 – 5,5 (Ácido cítrico)

Absorción 60 – 80%

Secar y polimerizar 3' a 150°C o 1' a 170°C

Desmontado

10 – 20 cc/l

POLYWET SI

2 – 3 cc/l

Ácido clorhídrico 37%

30 minutos a 60°C