



UKONAL 41 Encolante acrílico para urdimbre	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7006600167.01.09.02

TIPO QUÍMICO :

Termopolímero acrílico.

APARIENCIA :

Líquido coloidal ligeramente opalescente.

pH :

7.0 +/- 0.4.

PELÍCULA :

Transparente elástica con alta adherencia.

ESTAB. AL ALMACENAJE:

6 meses bajo condiciones normales.

UKONAL 41 es un polímero acrílico soluble en agua recomendado en las formulaciones de engomado de urdimbres de algodón y sus mezclas con fibras sintéticas.

UKONAL 41 esta desarrollado para formar películas suaves y flexibles con buen anclaje en los sustratos ayudando así en el deslizamiento de los hilos durante la tejeduría.

UKONAL 41 es un producto compatible con la gama de componentes utilizados en las recetas de engomado.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Tiene alto poder de adherencia lo que evita el desprendimiento del engomado durante la fatiga.
- No requiere cocción para aplicarse al hilo ni para incorporarse en las recetas de engomado.
- Es altamente soluble en agua a cualquier temperatura lo que facilita su eliminación de los hilos.



UKONAL 41 Encolante acrílico para urdimbre	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7006600167.01.09.02

FORMULACIONES SUGERIDAS :

En las formulaciones para 100% algodón; según el título del hilo:

4.0% – 6.5% **UKONAL 41**

En las formulaciones para algodón / poliéster con mayor contenido de algodón; según el título del hilo:

8.0% – 12.5% **UKONAL 41**

En las formulaciones para poliéster / algodón con mayor contenido de poliéster; según el título del hilo:

14.0% – 20.0% **UKONAL 41**

NOTA: Las formulaciones sugeridas se basan en nuestras propias experiencias y conocimientos; sin embargo, no constituyen una garantía que exima de sus responsabilidades de comprobación al usuario.