



<b>UKONAL 80</b> Agente de Carga	<b>INFORMACIÓN TÉCNICA</b>
	<b>7006600867.02.04.02</b>

**TIPO QUÍMICO:**

Emulsión. Acuosa de polivinilo acetato.

**APARIENCIA:**

Emulsión blanca viscosa.

**% SÓLIDOS:**

50.0 ± 1.0

**pH:**

4.00 – 6.00

**DENSIDAD**

1.060 – 1.100 g/ml

**VISCOSIDAD BROOKFIELD:**

16,000 – 25,000 cps.

**PELICULA:**

Opalescente dura.

**ESTAB. AL ALMACENAJE:**

06 meses bajo condiciones normales.

El **UKONAL 80**, es una emulsión blanca de mediana viscosidad de gran aplicación en el acabado textil.

El **UKONAL 80**, confiere un tacto firme y permanente; a la vez que ayuda en la solidez al lavado y al frote de materiales tintados.

El **UKONAL 80**, no se deposita sobre los rodillos de impregnación, cilindros de secado o agujas de las ramas secadoras.

### VENTAJAS PRINCIPALES

- Efectivo agente de carga que confiere tacto firme y permanente.
- Mejora la solidez al lavado y al frote de las tinturas.
- No se precipita sobre la maquinaria.
- Compatible con la mayoría de auxiliares y agentes de carga utilizados en el acabado.
- Solidez al agua, lavados suaves y solventes orgánicos.



<b>UKONAL 80</b> Agente de Carga	<b>INFORMACIÓN TÉCNICA</b>
	<b>7006600867.02.04.02</b>

## INFORMACIÓN GENERAL

Los acabados con el **UKONAL 80** son recomendados para técnicas a la continua aunque también se puede utilizar por técnicas de agotamiento procurando usar la mínima relación de baño por razones económicas.

Dependiendo de la facilidad de humectación del material el **UKONAL 80** se puede utilizar en baños de impregnación con temperaturas hasta 60°C; para luego secarlo a temperatura de 90°C a 110°C.

La temperatura termoplástica del **UKONAL 80** se encuentra bordeando los 85°C por lo que no se recomienda usar calandras de cilindros calentados hasta esta temperatura para evitar su adherencia a los cilindros.

## FORMULACIONES SUGERIDAS

Dependiendo de la firmeza de tacto se recomienda usar:

5 – 250 g/l	<b>UKONAL 80</b>
10 – 20 g/l	Ukosoft 400

## PRODUCTO

**UKOSOFT 400** : Suavizante lubricante no iónico.

**NOTA:** las formulaciones sugeridas se basan en nuestras propias experiencias y conocimientos; sin embargo, no constituye una garantía que exima al usuario de su responsabilidad de comprobación y formulación.