



UKONAL RE 80 Agente de Carga	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7006605167.00.12.02

TIPO QUÍMICO:

Emulsión. Acuosa de polivinilo acetato.

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

APARIENCIA:

Emulsión blanca lechosa.

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

% SÓLIDOS:

50.0 ± 1.0

pH:

4.50 – 6.00

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

VISCOSIDAD BROOKFIELD:

16,000 – 25,000 cps.

PELICULA:

Opalescente dura.

El **UKONAL RE 80**, es una formulación especialmente preparada para cubrir todas las restricciones de las normas ecológicas actuales.

ESTAB. AL ALMACENAJE:

06 meses bajo condiciones normales.

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.



UKONAL RE 80 Agente de Carga	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7006605167.00.12.02

INFORMACIÓN GENERAL

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 :

A. Por impregnación : Dependiendo de la firmeza de tacto se recomienda usar:

5 – 250 g/l **UKONAL RE 80**
1 – 5 g/l Unexol 802 (opcional si se desea aumentar la humectación de la tela)

Condiciones : Pick Up : 70 – 80 %
 Secado : 90 °C a 110 °C.

B. Por agotamiento : Dependiendo de la firmeza de tacto se recomienda usar:

0.5 – 8.0 % **UKONAL RE 80**

Condiciones : En frío
 Tiempo : 10 – 20 minutos
 Secado : 90 °C a 110 °C

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.