

UKOPRINT SAF Ligante ecológico de Estampado	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7006604567.00.10.02

TIPO QUÍMICO:

Copolímero acrílico, autoreticulante.

APARIENCIA:

Emulsión blanca lechosa.

% SÓLIDOS:

40.0 ± 1.0

pH:

5.0 – 6.0

PELICULA:

Mate translúcida y ligeramente pegajosa.

VISCOSIDAD BROOKFIELD:

MAX. 100 cps.

ESTAB. AL ALMACENAJE:

6 meses a condiciones normales

El **UKOPRINT SAF** es un ligante acrílico de buena estabilidad mecánica; brinda estampados de excelente solidez al lavado seco y húmedo, a la luz y al frote.

El **UKOPRINT SAF** esta formulado con componentes no contaminantes del medio ambiente lo que permite cumplir con exigencias de normas internacionales de estampado.

El **UKOPRINT SAF** trabajar en sistemas agua en aceite, aceite en agua y sistemas totalmente acuosos.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Libre de alcoholes fenoles etoxilados.
- No amarillenta las telas estampadas.
- No afecta los matices de estampados, ni tintura.
- Compatible con cualquier sistema de estampado.
- Buen poder de anclaje con excelentes solideces generales.
- Brinda tacto suave a las formulaciones de estampado.
- Buen rendimiento colorístico con pigmentos aniónicos y no iónicos.

UKOPRINT SAF Ligante ecológico de Estampado	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7006604567.00.10.02

1. FORMULACIÓN TOTALMENTE ACUOSA

(*)	XX	g/kg	Agua
	12 – 15	g/kg	Unexol NC-CONC
	150 – 200	g/kg	UKOPRINT SAF
(*)	75 – 95	g/kg	Espesante ACX
	5 - 10	g/kg	Urea (opcional)
	25 – 35	g/kg	Ukosoft 122
	10 – 20	g/kg	Silmax NMA
	5 – 10	g/kg	*Amoniaco (hasta lograr un pH de 8 – 9)
	YY	g/kg	Pigmento

* Se acondicionan para lograr la viscosidad requerida de la pasta.

FIJACIÓN

El **UKOPRINT SAF** es totalmente fijado a temperaturas entre 150°C – 175°C y tiempos de 1 ½ a 3 minutos.

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