

GOLDCRYL CFM

Ligante de película suave para estampado textil.

Campos de Aplicación:

- Para estampado con pigmentos.

Características:

- Excelente fijación de los estampados.
- No interfiere en el rendimiento colorístico, resultando en colores vivos y brillantes.
- Se caracteriza por presentar una película suave y elástica.
- El curado completo se alcanza en aproximadamente 3 minutos a 150 ° C, después del proceso de aplicación de la tinta.
- El producto presenta buena estabilidad al almacenarse conforme las orientaciones descritas en la Ficha de Datos de Seguridad (FDS).

Parámetros Físico-Químicos:

Aspecto:	Líquido blanco azulado.
Naturaleza Química	Composición a base de polímeros.
Carácter Iónico	No iónico.
pH (producto puro):	4.0 – 6.0
Contenido de No Volátiles (%)	27.0 – 29.0
Solubilidad (sol. 10 % p/p)	Soluble a 20 °C, bajo agitación.
Compatibilidad	Compatible con productos aniónicos y no iónicos, generalmente usados en el estampado con pigmentos, sin embargo, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad previamente.

Aplicación:

Cantidad de aplicación	Se recomienda 1 parte de pigmento para 4 partes del ligante.
Tiempo y temperatura de fijación	Después del secado, fijar durante 4 – 5 minutos a 150 °C.

La estabilidad das pastas de estampado es de 1 a 2 semanas, siempre y cuando sean almacenadas bajo recubrimiento y en un lugar fresco.

Datos de seguridad, ecológicos, toxicológicos y de almacenamiento, ver la Ficha de Datos de Seguridad (FDS).

Nota: Considerando la variedad de sustratos y procesos de aplicación, la información aquí presentada con fidelidad, debe considerarse como instrumento de orientación. Por lo tanto, no podemos hacernos responsables por eventuales daños originados por aplicaciones indebidas. Los datos que contiene este informativo técnico se basan en los conocimientos actuales y en las aplicaciones realizadas de nuestros productos. Informaciones complementarias podrán obtenerse con nuestros Departamento Técnico. Rev. 16/01/2018.