

GOLDPRET FC

Agente de fijación para la tintura de fibras celulósicas.

Campos de Aplicación:

- Fijador para la tintura de fibras celulósicas con colorantes reactivos.

Características:

- Mejora la solidez a los tratamientos húmedos de las tinturas con colorantes reactivos.
- Reducción de los baños de lavado después del proceso de tintura.
- Reducción en el tiempo de proceso, consecuente aumento en la productividad.
- Reducción del gasto energético en el proceso de lavado y de la carga de colorantes en los efluentes.
- No altera las características de hidrofiliidad del sustrato.
- El producto presenta buena estabilidad al almacenarse conforme las orientaciones descritas en la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). Producto sensible a altas temperaturas, puede alterar su aspecto físico (turbidez), desde 35 °C.
- Este producto cumple con los parámetros exigidos por la certificación OEKO-TEX®.
- Este producto se ajusta a los requisitos del programa ZDHC (Zero Discharge of Hazardous Chemicals).

Parámetros Físico-Químicos:

Aspecto	Líquido de amarillo hasta marrón.
Naturaleza Química	Polímero Orgánico.
Carácter iónico	Catiónico.
Solubilidad (sol. 10% p/p)	Soluble a 25°C, bajo agitación.
pH (sol. 10% p/p, 25°C)	5.0 – 7.0
Compatibilidad	Compatible con productos no iónicos y catiónicos, sin embargo se recomienda hacer testes de compatibilidad previamente.

Aplicación:

Debe ser ajustada de acuerdo con la intensidad del color, del grupo reactivo del colorante y de las máquinas disponibles.

Después de los lavados necesarios, posterior al procesos de tintura, aplicar en un baño nuevo: 1.0 a 3.0 % de Goldpret FC por 20 minutos en pH 6.0 – 7.0 a 60°C.

Si hay necesidad de hacer matizaciones después de la aplicación del Goldpret FC, hacer un lavado previo con detergente. Se recomienda consultar con el Departamento Técnico de Golden Technology para obtener información adicional.

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

Observación: 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 boletín se basan en los conocimientos actuales y en las aplicaciones realizadas de nuestros productos. Informaciones complementarias podrán obtenerse con nuestro Departamento Técnico. Rev. 16/08/2016.

Golden
TECHNOLOGY