

# GOLDFAST RWC

Fijador para colorante reactivo.

## Aplicación:

- Aplicable en conjunto con suavizante en baño húmedo.
- Compatible con bajas relaciones de baño para acabado.
- Aplicable con colorantes Indosol.
- Aplicable con colorantes sulfuroso seleccionados (hydron blue).

## Características y beneficios:

- Excelente mejora de la solidez al frote húmedo.
- Producto resistente al lavado a ebullición.
- Impide la re-hidrólisis de los colorantes reactivos fijados.
- No altera el tono y tacto del sustrato.
- No altera las propiedades de solidez a la luz.
- 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) a partir de 40°C.
- Este producto cumple con los parámetros exigidos por la certificación OEKO-TEX®.
- Este producto se ajusta a los requisitos del reglamento REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals, Union Europea).

## Parámetros Físico-Químicos:

<b>Aspecto</b>	Líquido translúcido amarillo.
<b>Naturaleza Química</b>	Compuesto de amonio cuaternario.
<b>Carácter iónico</b>	Catiónico
<b>pH (sol. 1 % p/p, 25°C)</b>	3.0 – 5.0
<b>Solubilidad</b>	Soluble a 25°C bajo agitación.
<b>Contenido de No Volátiles (%)</b>	23.0 - 27.0
<b>Compatibilidad</b>	Compatible con productos catiónicos y no iónicos; no compatible con sustancias aniónicas; resistente a ácidos, álcalis, electrólitos y agua dura; en las concentraciones usuales.

## Propiedades de aplicación:

El efecto del producto se basa en la absorción sustantiva del producto por medio de la fibra y por la formación de un compuesto con el colorante.

## Receta de aplicación:

El producto se añade al baño de tratamiento posterior en forma diluida. Diluir el producto en agua fría. Soluciones en stock permanecen estables por un prolongado período de tiempo.

**Golden**  
TECHNOLOGY

# GOLDFAST RWC

- **Proceso por agotamiento:** 0.5 - 4.0 %.  
El tratamiento posterior se efectúa durante 20 minutos a temperatura de 40 - 50 °C con un pH de 6.0 - 6.5.
- **Proceso continuo:** 5.0 – 30.0 g/l  
Pick-up: 80 - 100 %, el baño debe ajustarse a un pH de 6.0 - 6.5.

## Desmante del producto para tratamiento posterior:

- 1 g/l de detergente no iónico
- 5 ml/l HCl concentrado.
- Tratar a 60 °C durante 30 minutos.
- Enjuagar/ Neutralizar.

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. 04/03/2016.*

**Golden**  
TECHNOLOGY