

## **FIXTENAL TF**

---

|                                        |                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CAMPO DE APLICACIÓN:</b>            | Resina cationica recomendada para mejorar solidez en húmedo de colorantes directos y reactivos sobre fibras celulósicas, sin alterar solidez a la luz.                                  |
| <b>COMPOSICION :</b>                   | Resina amino plástica                                                                                                                                                                   |
| <b>CARACTER IONÓGENO:</b>              | Catiónico.                                                                                                                                                                              |
| <b>APARIENCIA :</b>                    | Líquido Incoloro                                                                                                                                                                        |
| <b>pH TAL CUAL</b>                     | Aprox. 4.5                                                                                                                                                                              |
| <b>pH (solución al 10%):</b>           | Aprox. 5.0                                                                                                                                                                              |
| <b>DENSIDAD (a 20° C):</b>             | Aprox. 1,0 g/cm <sup>3</sup>                                                                                                                                                            |
| <b>SOLUBILIDAD :</b>                   | Soluble en agua fría.                                                                                                                                                                   |
| <b>ESTABILIDAD :</b>                   | Estable a ácidos, álcalis y electrólitos en concentraciones habituales así como a la dureza del agua. Puede ser utilizado en baños de tratamiento posterior junto con sulfato de cobre. |
| <b>ESTABILIDAD AL ALMACENAMIENTO :</b> | Por lo menos un año a partir de la entrega almacenado en envases cerrados de origen bajo las condiciones indicadas.                                                                     |

**CONDICIONES AL  
ALMACENAMIENTO :**

Resistente a las heladas. Temperatura de almacenamiento recomendada : de + 3° C a +35° C.

---

**EMBALAJE :**

Tambor plástico de boca ancha de 60/120 Kg.

**PROPIEDADES :**

El FIXTENAL TF se usa en postratamientos de algodón viscosa y lino , mejorando considerablemente las solidez al los tratamientos húmedos.

FIXTENAL TF tiene buena compatibilidad con productos no iónicos y catiónicos mientras que con productos aniónicos se observan precipitaciones.

La aplicación de FIXTENAL TF en el tratamiento posterior no causa endurecimiento del tacto.

**APLICACION :**

Para obtener una mejora de solidez óptima, los teñidos y estampados bien enjuagados y jabonados deben ser sometidos al tratamiento posterior de la siguiente manera :

---

**Proceso por agotamiento:**

- con colorantes directos

1.5 – 3.0 % para teñidos claros a medianos  
2.5 – 3.5% para teñidos medianos a oscuros

**- con colorantes reactivos**

1.5 – 3.0 % para teñidos claros a medianos  
2.5. – 3.5 % para teñidos medianos a oscuros

Se recomienda realizar el tratamiento a 20° - 40 ° C durante 20 a 30 minutos.

**En foulard :** (tratamiento seco o húmedo)

Según la intensidad del matiz de 15 a 45 g/L  
Impregnar a una temperatura entre 20° y 40° C.

También puede utilizarse FIXTENAL TF como agregado a los aprestos y colas, para mejorar la solidez en húmedo de colorantes directos y para evitar el sangrado de teñidos. Sin embargo, debería averiguarse previamente por medio de ensayos anteriores la compatibilidad del FIXTENAL TF con los agentes de apresto así como con el resto de los auxiliares.

Cantidades usuales a emplear: 15 - 30 g/L.

**Desmontado de tinturas deficientes:**

Si uno quiere cambiar o igualar teñidos, se debe ante todo eliminar el FIXTENAL TF

El tratamiento puede realizarse con:

3.5 – 4.5 g/L de soda ca.,  
durante 30 min. a 70° - 80°C

o bien con:

5 mL/L de ácido clorhídrico  
durante 30 min. a 40° - 60°C

A continuación enjuagar a fondo.

---

*En la hoja de seguridad puede Ud. encontrar indicaciones complementarias relativas a las propiedades del producto en cuanto a la seguridad en el trabajo y la protección ambiental.*

*Como nuestras informaciones estriban en experiencias prácticas y puesto que hay grandes diferencias en las respectivas condiciones de producción, las indicaciones de este folleto son solamente de carácter orientativo y sin compromiso de nuestra parte.*