

# AVCO FIX NYL

## FIJADOR PARA COLORANTES ACIDOS SOBRE POLIAMIDA

AVCO FIX NYL es un fijador para mejorar las solidez en húmedo de las tinturas con colorantes ácidos sobre poliamida.

### ESPECIFICACIONES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Líquido transparente, café rojizo.
Carácter químico	Solución acuosa de resinas sintéticas.
Carácter iónico	Aniónico.
pH en solución al 10 %	7.0 - 8.0
Compatibilidad	Compatible con productos no iónicos y aniónicos. No compatible con colorantes catiónicos, ácidos y álcalis.
Solubilidad	Soluble en agua a cualquier proporción
Almacenamiento	Se solidifica a 0°C; recupera sus propiedades al descongelar y agitar. Almacenado correctamente el tiempo de vida es mínimo de 12 meses.

**USOS Y PROPIEDADES :**

AVCO FIX NYL mejora las solidez en húmedo de las tinturas con colorantes ácidos sobre Poliamida.

AVCO FIX NYL genera cambios mínimos en los matices de las tinturas.

AVCO FIX NYL puede ser usado como agente de reserva para fibras de poliamida y lana.

AVCO FIX NYL puede ser usado como agente de reserva en la tintura con colorantes directos sobre poliamida y lana en mezcla con Algodón.

AVCO FIX NYL es un excelente fijador para estampado de poliamida con colorantes ácidos, así mismo evita el ensuciamiento durante los enjuagues posteriores.

AVCO FIX NYL puede ser aplicado en maquinas jet.

**APLICACIONES:**

1. **Fijación posterior por agotamiento con enjuague intermedio, de colorantes ácidos sobre poliamida.**

- Antes del tratamiento posterior con AVCO FIX NYL ,los géneros teñidos deben enjuagarse perfectamente para evitar precipitaciones.

- La cantidad de AVCO FIX NYL depende de la fibra, clase y concentración de colorantes, así como del nivel de solidez requerida. Las cantidades varían de :

1.0 - 5.0 % AVCO FIX NYL  
pH = 3.0 - 4.0  
60 - 80°C , 20 min.

para evitar precipitaciones durante el proceso, se recomienda agregar en primer lugar el ácido ( acético ó fórmico ) y circular 10 min., después de este tiempo adicionar prediluido y lentamente ( en 15 min.) AVCO FIX NYL.

2. **Fijación posterior por agotamiento, en el mismo baño de tintura de colorantes ácidos sobre poliamida.**

Este proceso aplica única y exclusivamente, siempre y cuando exista un agotamiento al 100 % de los colorantes en tonos claros a medios.

Después de agotar colorante, bajar a 80°C y adicionar en el mismo baño de tintura, prediluido y lentamente ( en 15 min.):

1.0 - 3.0 % AVCO FIX NYL  
80°C , 20 min.

Tirar baño y enjuagar habitualmente.