



# FICHA TECNICA

## CEMENTO PVC EXTRAREFORZADO FXN 501 TRANSPARENTE Y/O 701 GRIS



### DESCRIPCIÓN:

Solución de resina Cloruro de Polivinilo con disolventes apropiados, que al secar por evaporación de solventes realiza la fusión de las superficies y su unión permanente, dejando una sola pieza como resultado.

### CARACTERÍSTICAS:

Cemento de viscosidad ALTA de color Transparente y Gris para toda clase de tubos y conexiones de PVC y hasta 12" de diámetro grado Industrial. FXN 501 y 701 para tuberías y accesorios de PVC de ALTA PRESION de fraguado lento y menor tiempo de instalación. Por sus características es de bajo contenidos de sólidos

### PRESENTACIONES:

#### 501 TRANSPARENTE

- Lata 1/2" - 16 oz - 475 ml
- Lata 1lt - 32 oz - 947 ml
- Galón 3.75 ml

#### 701 GRIS

- Lata 1/8" - 4 oz - 120 ml
- Lata 1/4" - 8 oz - 240 ml
- Lata 1/2" - 16 oz - 475 ml
- Lata 1lt - 32 oz - 947 ml

### ESPECIFICACIONES:

Aspecto:	Contenido Sólidos %:	Aspecto de la Película:	Viscosidad:	Disolución:
Líquido transparente y gris	≥ 20%	Homogénea no debe contener grumos, floculos ni partículas no disueltas	≥ 2500 cps	Producto fluido sin gelación.

**USOS:** PVC EXTRAREFORZADO FXN 501 y/o 701 puede utilizarse en toda clase de cédulas, en sistemas de agua fría y caliente y en tuberías hasta 12" para uso industrial, riego y alta presión.

### PRECAUCIONES:

Debido a que los solventes usados en la fabricación de los cementos FXN 501 y/o 701 son flamables y tóxicos, deben tomarse las siguientes precauciones para su uso.

- Los cementos FXN 501 y/o 701 no debe tener contacto con la piel, por lo que se recomienda utilizar guantes, aplicador o brocha.
- El lugar de trabajo debe estar ventilado.
- Cuando se trabaje con cementos FXN 501 y/o 701 cotidianamente o por tiempos prolongados, debe usarse una mascarilla apropiada para solventes orgánicos.
- No se debe aplicar ni almacenar el cemento FXN 501 y/o 701.

### MATERIALES Y EQUIPO NECESARIO:

- Tubos de cualquier clase y cédula.
- Conexiones para cementar.
- Cemento FXN 501 Y/o 701.
- Brocha de cerda natural o aplicador.
- Caja de Angulo o guía de corte adecuada.
- Cortador de tubo o segueta de diente fino.
- Trapos de material que no deje residuos sobre el tubo.
- Lija de grano fino (opcional).

**ALMACENAJE:** Manténgase los envases bien cerrados en lugares frescos y secos. En lugares Bien ventilados a temperaturas de 0° - 35° C.