

# IROSTIC® S7730-25

## DESCRIPCIÓN:

**IROSTIC® S 7730-25** es un poliuretano lineal para adhesivos base solvente.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Nivel de cristalización fuerte.
- Tiempo de apertura muy corto.
- Alta viscosidad.

## CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO:

- Buena resistencia inicial al pelado.
- Excelente resistencia al calor.

## APLICACIONES:

- Industria automotriz.
- Industria del calzado.
- Adhesivos tipo *Do-it-yourself*.

## PROPIEDADES TÍPICAS:

GRADOS DE IROSTIC® S 7730*	VISCOSIDAD
Rango general de viscosidad	
Viscosidad estándar IROSTIC® S7730-25	2200-2800 mPa.s/20°C
Color	Blanco opaco, amarillento
Temperatura de activación	70-75°C
Uso mono-componente	Sí
Uso dos-componentes	Sí
Solución transparente sin talco	Sí
Entrega posible con talco	Sí
Densidad	Aproximadamente 1.20 g/cm <sup>3</sup>

No especificaciones de ventas  
\*Viscosidad 15% de sólidos en MEK

## EMPAQUE Y ALMACENAMIENTO:

**IROSTIC® S 7730-25** es suministrado en forma de gránulos en cajas de 25 kg de peso.

**IROSTIC® S 7730-25** tiene una vida útil esperada de mínimo 6 meses después de su fabricación. El producto debe ser almacenado en un lugar fresco y seco (10°C-25°C) en su contenedor original, lejos de la luz directa del sol, para evitar defectos en las propiedades.

## SUGERENCIA DE APLICACIÓN:

- Adhesivo Industrial.
- 17% en peso de **IROSTIC® S 7730-25**.
- 75% en peso de Metil Etil Cetona (MEK).
- 8% en peso de Acetona.

## PROCESAMIENTO:

- Limpiar y secar las partes.
- Tratar las superficies preferentemente.
- Aplicar una película delgada de la solución de adhesivo.
- Permitir la evaporación del solvente durante 30 minutos.
- Precalentar la superficie a 70-75°C.
- Presionar las partes durante 30 segundos.

La adhesión es estable después de aproximadamente un minuto.