



# LINEA SOUDAL

## SILIRUB PC Sellador de Silicona Neutra

Ficha técnica 1/2

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Silirub PC** es un sellador de Silicona Neutra de bajo módulo especialmente desarrollado para el sellado de Policarbonato contra humedad, polvo y otros.

### USOS

- Sellado entre Policarbonato, Maderas tratadas, Perfiles de metal y Vidrio.
- Todas las juntas de construcción habituales con alto movimiento.
- Las juntas de dilatación entre muchos materiales de construcción diferentes.

### BENEFICIOS

- Fácil de aplicar.
- Colores resistentes a los rayos UV.
- Permanece elástico después del curado.
- Excelente adherencia en muchos sustratos.
- Bajo olor.

### SUSTRATOS

- **Sustratos:** todos los sustratos habituales de construcción.
- **Naturaleza:** limpia, seca, libre de polvo y grasa.
- **Preparación de la superficie:** Las superficies porosas en las aplicaciones cargadas de agua debe ser preparado con **Primer 150**. No se necesita imprimación para sustratos no porosos.
- No hay adherencia sobre PE, PP, PTFE (Teflón®), siliconas y sustratos bituminosos. Se recomienda una prueba de compatibilidad previa.

### APLICACIÓN

- **Método de aplicación:** Con pistola de calafateo manual o neumática.
- **Limpieza:** Limpie con aguarrás o Surface Cleaner inmediatamente después de su uso.
- **Acabado:** con una solución jabonosa o solución de acabado *Soudal* antes de pelar.
- **Reparar con:** Con el mismo material.

### DIMENSIONES DE LA JUNTA

- **Aplicaciones de acristalamiento:** top sellado = min. ancho 4 mm, una altura mínima de 6 mm. Min.. ancho de las juntas de conexión alrededor de las ventanas: 10 mm.
- **Juntas de dilatación:** ancho de la junta 5-10m m: profundidad de la junta de 5 mm.
- **Ancho de la junta 10-30m m:** profundidad width = 1/2 \*.
- **Configuración de la junta recomendado para juntas de conexión y las articulaciones sometidas a cortante:** profundidad = anchura (min 5 mm).

### RESISTENCIA QUÍMICA

- Buena Resistencia al agua, Disolventes Alifáticos, aceites minerales, grasas, ácidos inorgánicos diluidos y álcalis.
- Baja Resistencia a los disolventes aromáticos, ácidos concentrados y los hidrocarburos clorados.

### COMPATIBILIDAD CON VIDRIO

*Silirub PC* no ha sido probado en contacto directo con los selladores de unidades de vidrio aislante o películas de PVB del vidrio laminado. Se recomienda realizar siempre una prueba de compatibilidad para estas aplicaciones.

### OBSERVACIONES

- No lo use en piedras naturales como el mármol, granito, ... (manchas).
- Utilice *Soudal Silirub MA* para esta aplicación.
- El contenido de esta ficha técnica es el resultado de las pruebas, el seguimiento y la experiencia. Ella es de carácter general y no constituye ninguna responsabilidad. Es la responsabilidad del usuario determinar por sus propias pruebas si el producto es adecuado para la aplicación.

# LINEA SOUDAL

## SILIRUB PC Sellador de Silicona Neutra

Ficha técnica 2/2



### PRESENTACIÓN

Cartucho de 310 ml,

### COLOR

Transparente

### DATOS TÉCNICOS

PRÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Base	Polisiloxano
Consistencia	Pasta estable
Sistema de curado	Polimerización por la humedad en el aire
Formación de piel (*) (20°C/65% H.R.)	Ca. 10 min.
Tiempo de secado (*) (20°C/65% H.R.)	Ca. 2mm/24h
Dureza - Shore A	20 ± 5
Densidad	1,03 g/mL
Resistencia a la temperatura	Entre -40°C a +150°C
Recuperación elástica (ISO 7389)	>80%
Max. tensión (DIN 53504)	1,50 N/mm <sup>2</sup>
Flasticidad 100% (DIN 53504)	0,39 N/mm <sup>2</sup>
Alargamiento a la rotura (DIN 53504)	800 %
Temperatura de aplicación	5°C + 35°C



### MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Tener en cuenta la higiene del trabajo habitual.
- Consulte la etiqueta para obtener mayor información.



### ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD

8 meses en envase cerrado en un lugar fresco y seco entre +5°C y +25°C.

**EUROTON**<sup>®</sup>  
DE MÉXICO S.A. DE C.V.

[www.euroton.com.mx](http://www.euroton.com.mx)



EUROTON



@Euroton

Este producto está garantizado en su proceso de fabricación y cumple con las normas de calidad establecidas para su uso. Sin embargo la aplicación incorrecta de este producto está fuera de nuestro alcance, por lo que **EUROTON DE MÉXICO, S.A DE C.V.** no se hace responsable por el uso inadecuado de este producto.

PARA CUALQUIER ACLARACIÓN O DUDA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO FAVOR DE COMUNICARSE AL DEPARTAMENTO TÉCNICO A LOS TELEFONOS 01(443) 204 0266

FECHA DE EMISIÓN: ENERO 2017