# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

n° MISFR134/a elimina y reemplaza **DTE 14-021 EN**

# ELASTOCOL 600

**ELASTOCOL 600** es un imprimante de bitumen aplicado en frío listo para usar compuesto de bitumen elastomérico y solventes volátiles.

## Aplicación para el usuario

**ELASTOCOL 600** es un imprimante de bitumen aplicado en frío para sustratos de, concreto metal o a base de madera, para garantizar una buena adherencia para las membranas bituminosas impermeables autoadhesivas. Usar solo en exteriores.

Todas las aplicaciones están descritas en las Guías Técnicas y en la Aprobación Técnica de **SOPREMA** vigentes.

## Características

| | **ELASTOCOL 600** |
|---|---|
| Aspecto | Líquido negro homogéneo, que al estar seco deja una película negra ligeramente pegajosa |
| Contenido en seco | Cerca de 30 % de peso |
| Densidad a 20°C (valor indicativo) | 900 ± 50 kg/m$^3$ |
| Viscosidad | 470 mPa.s |
| Punto de ignición (ASTM D56) | +31°C |
| Tiempo de secado sobre concreto | Cerca de 1 hora según la temperatura y la cantidad aplicada |
| Temperatura mínima de aplicación | + 10°C |

## Empaque

**Caja de 1 litro. Latas de 5 o 30 litros.**

Consumo:

- Cerca de 0,3 a 0,4 l/m² sobre sustratos rugosos y absorbentes (por ejemplo concreto o madera).
- Cerca de 0,2 a 0,3 l/m² en una capa sobre metal.

Almacenamiento: Mantener en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

## Instalación

**ELASTOCOL 600** se puede aplicar en una capa con una brocha, un rodillo o escobilla de goma sobre un sustrato seco y limpio. Sobre sustratos muy porosos (por ejemplo, concreto ligero y en declive), es preferible aplicar **ELASTOCOL 600** con una pistola pulverizadora, con el fin de evitar el consumo excesivo.

Antes de aplicar el impermeable, **ELASTOCOL 600** debe estar seco al tacto.

Limpieza de las herramientas: solventes de petróleo (por ejemplo, aguarrás).

## Indicaciones especiales

**Higiene, salud y medio ambiente:**

**ELASTOCOL 600** contiene **xileno. Producto inflamable.**

- Mantener alejado de cualquier fuente de ignición durante el uso. No fumar.
- En áreas cerradas, usar ventilación artificial si es necesario y proporcionar supervisión externa.
- Antes de usar la llama, es obligatorio mantener las latas alejadas a por lo menos 10 metros, estén abiertas o no.
- No desechar los residuos al alcantarillado.
- En caso de que se utilice una pistola pulverizadora, utilizar un material perfectamente compatible con el solvente (especialmente que no genere la posibilidad de que se formen chispas).

Para más información, consulte la hoja de datos de seguridad correspondiente.

**Trazabilidad**

La trazabilidad del producto se garantiza mediante un código de fabricación ubicado en el empaque.

**Control de calidad:**

**SOPREMA** siempre ha prestado la mayor importancia a la calidad de sus productos, al respeto del medio ambiente y del ser humano.
Por esta razón, aplicamos una gestión integrada de la certificación sobre Calidad y Medio Ambiente **ISO 9001** e **ISO 14001**.