

Masilla de silicona PROMASEAL®-S



DATOS TECNICOS

Color	gris
Consistencia	pastosa
Densidad	En húmedo: $1,2 \pm 0,2 \text{ g/cm}^3$
Temperatura de trabajo	- 40 a +140 °C
Elasticidad	> 15% a tracción > 15% a compresión
Temperatura de utilización	entre +5 °C y +35 °C
Tiempo de formación de film	Alrededor de 20 minutos a 20°C y 65% HR
Clase de exposición	Clase X
COV	36 g/l (durante el curado nada más)

Descripción:

PROMASEAL®-S es un sellador de silicona, monocomponente y resistente al fuego con excelentes características elásticas que endurece de forma neutra

Características principales

Buena adherencia a los principales materiales de construcción.
Aplicación rápida y sencilla.
Muy buenas capacidades elásticas, que permiten el sellado de juntas con hasta un 20% de movimiento.
Es resistente a la humedad y a los rayos UV (Clase X de exposición).
Resistente a productos químicos.
No tiene olor.

Utilización

Sus usos principales son para el sellado de juntas con movimiento (dilatación) en paredes, forjados, y en juntas de encuentro entre paredes y forjados, aportando resistencias al fuego de EI 120, tanto en interiores, en interiores húmedos o en exteriores.

Aplicación en obra

Se aplica como otros selladores de silicona en cartuchos, con una pistola adecuada:

1. Limpiar cuidadosamente los bordes de la junta de polvo y otros elementos desagregados.
2. Encintar los bordes de la junta
3. Insertar el fondo de junta, bien presionado hasta dejar la profundidad necesaria para el PROMASEAL®-S a uno o ambos lados de la pared o forjado
4. Aplicar un cordón de PROMASEAL®-S en cada uno de los laterales para asegurar bien la adherencia
5. Rellenar con la PROMASEAL®-S todo el resto de la junta. Aplicar con pistola de cartuchos.
6. Antes de que cree piel, alisar la junta con una llana mojada en agua jabonosa.

Almacenamiento y suministro

PROMASEAL®-S se suministra en cartuchos de 310 ml en cajas de 12 cartuchos

Durante su transporte y almacenamiento los cartuchos deben estar protegidos de la humedad, las heladas y el calor. En estas condiciones, los cartuchos de PROMASEAL®-S pueden conservarse hasta 12 meses

Los cartuchos, una vez abiertos, deben aplicarse lo más rápidamente posible.

Seguridad de utilización

Deben usarse los equipos de protección individual recomendados

PROMASEAL®-S dispone de una Hoja de Datos de Seguridad conforme a la reglamentación europea que está disponible a solicitud.

La masilla PROMASEAL®-S NO debe ponerse en contacto con materiales que contengan aceites, disolventes, bituminosos o plastificantes.