



## PINTURA TÉRMICA PARA FORJADOS Y PILARES SOPGAL®

Recubrimiento térmico e impermeable para cantos forjados



La Pintura Térmica especial Forjados, cantos y pilares está compuesta de cerámica que es un aislante natural que rompen el puente térmico entre interior y exterior.

Esta pintura proporciona un buen agarre y se puede adherir materiales de construcción sobre las zonas en donde está aplicada, sin riesgo a despegue.

### Propiedades

- Anti condensación
- Elástico
- Impermeabilizante
- Aislante acústica
- Aislante térmica
- Excelente adherencia

### Aplicación

La aplicación de la Pintura Térmica para Cantos de Forjados y Pilares se aplica mediante rodillo, pincel o brocha.

La superficie en donde se debe aplicar tiene que estar seca y limpia de grasas, pintura, aceites, polvo, partes sueltas...

Se tienen que aplicar un rendimiento de 1 litro/m<sup>2</sup> que suelen ser entre 3 a 4 capas de pintura térmica.

Antes de aplicar una nueva capa se debe esperar el total fraguado de la anterior que está alrededor de las 5-6 h.

Si la superficie es poco porosa se debe aplicar una imprimación de agarre o diluir la primera capa de pintura térmica con agua entorno a un 15%.

### Presentación

Envases de 15 litros

### Precauciones de uso

Es una pintura de base agua por lo que no emite vapores y no necesita especificaciones concretas de uso salvo que se recomienda el uso de guantes.

### Conservación

Hasta 12 meses en su envase original perfectamente cerrado.

Evitar temperaturas superiores a 30 °C

### Características técnicas

Densidad	1,1 kg/litro
Viscosidad	5.000 - 6000 cps (R6, 60 r.p.m.)
PH	8,20-8,70
Materia Seca	65%
Conductividad Térmica	0,166 w/m.k.
Resistencia Térmica	0,065 m2 . K/W
Aislamiento Acústico	-2 a -4 dB
COV's máx.	30 g/litro



Ficha técnica, cuya utilidad final es la de informar, proporcionar características del producto, modo de empleo y aplicaciones del mismo. Los datos recogidos en la presente ficha están basados en conocimientos técnicos, obtenidos de la bibliografía, ensayos de laboratorio y la práctica. No será responsabilidad de Sopgal, otros usos o aplicaciones que no se ajusten a las indicaciones de la presente ficha. Producto garantizado en caso de defectos de calidad en la fabricación, siendo nuestra responsabilidad el abono de la mercancía suministrada en caso de presentarse dicha situación. Ficha técnica revisada y actualizada a 15/07/2013. © Sopgal es una marca registrada. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial de esta ficha técnica sin autorización de Sopgal.