FONDO EXTRACALORICO SUPER, FONDO ANTIOXIDANTE TIPO BARRERA CON RESISTENCIA AL CALOR HASTA 600ºC



Descripción

Fondo a base de resinas de silicona, con gran poder de adherencia sobre hierro liso. Incorpora pigmentos anticorrosivos. Resiste a temperaturas constantes de hasta 600ºC.

¿Cuáles son las aplicaciones de

En estructuras metálicas donde sea necesario un alta resistencia al calor e intemperie y se realice el acabado con pintura EXTRACALÓRICA SUPER. Chimeneas industriales, carcasas de calderas, motores inductriales, exterior de ductos de salida de gases de combustión, etc. Se recomienda para superficies metálicas que estarán expuestas a temperaturas de al menos 200 a 260ºC, resistiendo picos de temperatura de hasta 650ºC.

Preparación de la superficie

Debe estar limpia, sin polvo, grasas, aceites y otros agentes contaminantes, que priven al producto de una correcta adherencia sobre el soporte y de un acabado perfecto.

¿Cómo se aplica

Homogeneizar bien el contenido del envase antes de usar.

Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:

-Se aplica con brocha, pistola aerográfica o Airless, utilizando DISOLUAIS N como disolvente según sea necesario.
-Los soportes deben estar secos, libres de polvo, grasa, suciedad, etc. Debe eliminarse todo el óxido de las superficies metálicas antes de proceder a la aplicación, la limpieza se realizará por lijado, cepillado o la proyección de partículas.
-La aplicación debe realizarse con temperaturas de entre 5 y 30ºC. Y una vez aplicada la pintura Extracalórica Súper y luego de dos horas se debe permitir que el equipo caliente hasta una temperatura de 200 a 260ºC.

Limpieza de las herramientas

Con nuestro disolvente DISOLUAIS N, mientras el producto está fresco, luego de endurecido solo pordrá removerse por medios mecánicos.

Ficha técnica

Densidad1,54 ± 0,05 Kg./Litro a 20 ºC

Sólidos en volumen46 ± 1 %

Seco al tacto30 minutos/20ºC/65%

Seco para repintar4 Horas/20%C/65%

Resistencia al calor600ºC con picos de hasta 650ºC

Aspectomate

Color/esgris aluminio

Temperatura de trabajode 5 a 30ºC

Rendimiento

5 m2 por l.

Almacenamiento

3 meses en sus envases originales y bien cerrados, en lugar seco y fresco, protegidos de la intemperie.

Seguridad



TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

Indicaciones de peligro:

H226:Líquidos y vapores inflamables.

H315:Provoca irritación cutánea.

H319:Provoca irritación ocular grave.

H332:Nocivo en caso de inhalación.

H340:Puede provocar defectos genéticos.

H350:Puede provocar cáncer.

Consejos de prudencia:

P210:Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. ? No fumar.

P280:Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P303+P361+P353:EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

P304+P340:EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P305+P351+P338:EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P308+P313:EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

P370+P378:En caso de incendio: Utilizar extintor de polvo ABC para apagarlo.

P501:Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la legislación de residuos.