



# PINTURA EXTRACALORICA SUPER, PINTURA RESISTENTE A TEMPERATURAS HASTA 500°C Y 600°C



## Descrição

Pintura a base de resinas de silicona con pigmentos de aluminio metálicos ó negro cerámico, de gran resistencia al calor sin mermar sus cualidades inherentes.

## ¿Cuáles son las aplicaciones de

En la industria de fundición de metales, siderúrgicas, acerías, etc. donde las superficies metálicas están sometidas a temperaturas de hasta 600°C y esporádicamente 650°C. En tuberías ó maquinarias sometidas a dichas temperaturas.

## Preparación de la superficie

Tiene buena adherencia sobre metales limpios, únicamente es necesario un chorreo cuando la superficie presenta oxidación. No obstante, la superficie siempre debe estar limpia, libre de polvo, grasas, aceites y otros agentes contaminantes.

## ¿Cómo se aplica

Se aplica con brocha, rodillo ó Airless.



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:

Con brocha y rodillo, al uso; con Airless diluido al 5% con DISOLUAIS RÁPIDO.

Número de manos recomendado dos (mínimo).

Espesor de la película recomendado 15 a 20 micras, después de 25 micras, pueden producirse desprendimientos.

## Limpieza de las herramientas

Con nuestro disolvente graso DISOLUAIS.

## Ficha técnica

Densidad 1,02 a 1,30 Kg./Litro (según color).

Seco al tacto 15 a 30 minutos/20°C/65%

Seco totalmente 2 Horas/200°C/65%

Seco para repintar 6 Horas/20°C/65%

Resistencia al calor hasta 600°C en color aluminio.  
hasta 500°C en negro

Sólidos en volumen 27 ± 1%

Punto de inflamación 21°C ± 1°C

Aspecto brillante y mate.

Color/es negro y aluminio

## Rendimiento

5 m<sup>2</sup> por l.

## Almacenamiento

3 meses, en sus envases originales y bien cerrados, almacenados en lugar seco y fresco.

## Seguridad



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.

H304:Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H312+H332:Nocivo en contacto con la piel ó inhalación.

H315:Provoca irritación cutánea.

H318:Provoca lesiones oculares graves.

H335:Puede irritar las vías respiratorias.

H360Df:Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.

H373:Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H411:Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## 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): Quitar 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 ? para apagarlo.

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