

MONTOSINTETIC ANTICALORICO



FAMILIA PRODUCTOS PARA USO ESPECIFICO
LÍNEA ANTICALORICAS

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Pintura anticalórica al disolvente, de color negro y acabado mate, ideada para resistir temperaturas de 400 ° C. en régimen continuo.

USOS

Exterior/Interior

Metal

PROPIEDADES

- Adherencia
- Aplicabilidad óptima
- No cuarteo.
- Filmógeno
- No forma ampollas.
- Poder de penetración
- Resistencia a los agentes atmosféricos
- No hace falta lijar para repintar: Mantenimiento económico
- Paso de estructura orgánica a mineral a 300°C
- Proporciona acabados de poro cerrado

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MONTOSINTETIC ANTICALORICO NEGRO
Acabado	Mate
Peso específico	1,13± 0,05 kg/l
Viscosidad	81 +/- 15 SG
Sólidos en volumen	40± 1
Sólidos en peso	55± 1
VOC	Cat. i/BD 600/500 (2007/2010):556,50 g/l
Rendimiento aprox. por mano	12-14 m ² /L

Secado tacto	(20°C HR:60%):15-30min
Repintado	(20°C HR:60%):1h
Colores	101 Negro

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Soportes Nuevos

Hierro y sus derivados:

- El soporte debe estar exento de productos extraños y/o residuos.
- Aplicar sobre soportes bien desengrasados, sin polvo y secos.
- No aplicar nunca sobre soportes calientes ya que podrían provocarse ampollas.
- Si presentan signos de envejecimiento debe ser eliminado el óxido mediante cepillado o cualquier otro medio mecánico.

Restauración y mantenimiento

Hierro y sus derivados esmaltados:

- Seguir las normas indicadas sobre soportes viejos respecto a la eliminación de productos extraños, desengrasado, limpieza y presencia de óxidos.

MONTOSINTETIC ANTICALORICO

-Si han sido esmaltadas eliminar mediante tratamiento químico (Quitamont Universal) o mecánico, a no ser que el esmalte anterior fuera anticalórico, en este caso, eliminar los productos extraños, eliminar zonas mal adheridas o en mal estado, lijar suficientemente para que no quede resto alguno de producto en superficie, eliminar el polvo resultante del lijado y proceder como sobre soportes nuevos.

MODO DE EMPLEO

Consejos de aplicación

- Remover el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Aplicar siguiendo las normas marcadas en el cuadro de aplicación adjunto.
- Esperar al menos 5 días para el curato total del producto previo a someterlo a acción directa de llama (encendido de estufas y chimeneas)
- No aplicar el producto a temperaturas extremas, ni sobre superficies expuestas a fuerte insolación, ni recalentadas.
- Aplicar preferentemente a pistola una viscosidad entre 15-17 segundos Copa Ford nº 4.
- Mantener las condiciones de buena ventilación durante el tiempo de secado.
- No aplicar con humedades relativas superiores a 80%.

Disolvente para dilución y limpieza

Disolvente 1405

Método de aplicación	Dilución orientativa
Brocha	No diluir
Rodillo	No diluir
Pistola air less	5-10%
Pistola air mix	5-10%
Pistola aerográfica	5-10%
Turbo baja presión	5-10%

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Tela asfáltica			
MAX		Montosintetic Anticalórico	Montosintetic Anticalórico
STD			
Hierro Acero Int. Ext.			
MAX	Montosintetic Anticalórico	Montosintetic Anticalórico	Montosintetic Anticalórico
STD			

SEGURIDAD

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia y abundante. Mantener fuera del alcance de los niños. No verter los residuos al desagüe. Conservar el producto en zonas secas, a cubierto y a temperaturas entre 5 y 35°C. Para más información, consultar la hoja de seguridad del producto.

NOTA

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 24 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.

503650

Fecha de Alta

26-03-2008

Versión

4 - 29/05/2024

MONTOSINTETIC ANTICALORICO



FORMATOS

0.125 L, 0.375 L, 0.75 L, 4 L