



COMPAÑÍA
QUÍMICA I.C.H.
DE MANTENIMIENTO S.L.



CODIGO: 20453

ICH-500 C

DESCRIPCIÓN:

PINTURA ANTICALÓRICA PURPURINA ALUMINIO.

- * Resistencia a la temperatura desde 200 hasta 300°C. (en breves intervalos de tiempo.)
- * Pintura basada en resinas sintéticas y silicona anticalórica.
- * Pigmentada con aluminio.
- * Rápido secado y elevado brillo.
- * Buenas propiedades de protección por efecto barrera, debido a su gran adherencia al sustrato y la acción impermeabilizante de su pigmento laminar de aluminio.
- * Excelentes propiedades de aplicación.

APLICACIÓN:

Altos hornos, tubos de escape, colectores, calderas, chimeneas, radiadores, calefactores, cisternas, depósitos, etc. y en general, en cualquier superficie sometida a altas temperaturas o que se precise de un efecto reflectante destinado a disminuir la temperatura interior.

DATOS FÍSICOS:

Color	Plata
Aspecto	Plateado luminoso
Sustrato	Acero. Hierro.
Adherencia	100% (Máx: GTO)
Sólidos en volumen	40 - 45%
COV	<500 g/l Valor límite s/Direct 2004/42/CE 500 g/l
Rendimiento	14-18 m ² /l (50-65 g/m ²)
Secado al tacto	1 hora
Repintado	24 horas
Dilución	No se diluye
Vida de almacenaje	1 año (desde fecha de entrega)
Temperatura de almacenaje	Entre 10 y 25°C

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y UTILIZACIÓN:

La superficie debe estar seca, libre de grasa y suciedad y con la adecuada rugosidad. Sobre superficies galvanizadas es necesaria la aplicación previa de una capa de anclaje (tipo wash primer).

Agitar bien antes de usar. Remover con espátula para homogeneizar bien el producto.

Sistema de aplicación : Brocha, Rodillo , Pistola Neumática-

Aplicar de 1-3 manos de 20-25 um secas (para temperaturas entre 100 y 200° se recomienda 1 mano, Para aplicaciones al exterior, aplicar 2-3 manos. El producto no admite roces continuos.

Limpiar con disolvente sintético inmediatamente después de la aplicación.

Para más información sobre manipulación, almacenamiento y precauciones, consultar Ficha de Datos de Seguridad.