



HOJA TÉCNICA

ESMALTE MARTILLADO

DESCRIPCIÓN

Recubrimiento desarrollado a partir de mezcla de resinas y aditivos de excelente calidad que ayudan proporcionan un acabado tipo martillado semibrillante.

Tiene una excelente adherencia sobre metal.

USOS

Para recubrir superficies metálicas, maquinaria, herramientas, etc.

PROPIEDADES

COLOR:	GRIS Y VERDE JADE
DENSIDAD:	0.92 – 1.020 G/CC
SÓLIDOS EN PESO:	40% MÍN.
VISCOSIDAD DE ENVASE :	1.5 – 2.5 MIN. COPA FORD # 4 @ 25° C
BRILLO:	MAYOR DE 60 U (SPECTROFOTOMETER)
ADHERENCIA (LÁMINA NEGRA):	95 %
ESPESOR RECOMENDADO:	4-6 MILS DE PULGADA EN HÚMEDO
RENDIMIENTO TEÓRICO:	6.0 A 7.0 M2/L A 1.0 MILS DE PULGADA
TIPO DE APLICACIÓN:	ASPERSIÓN.
TIEMPO DE SECADO APROX.:	20 MIN. TACTO, 1 H. HUELLA, 24 HRS. DURO, 7 DÍAS TOTAL.
DILUYENTE:	SOLVENTE UNIVERSAL PINTONE®
DILUCIÓN:	30% MÁX.

El rendimiento teórico no considera pérdida de material ni variaciones debido a rugosidad de la superficie, método de aplicación y mano de obra por lo que éste puede disminuir hasta en un 50%



HOJA TÉCNICA

ESMALTE MARTILLADO

APLICACIÓN

Preparación de la superficie

Todas las superficies deberán estar limpias y secas, libres de polvo, grasa, óxido, pintura mal adherida, etc, que impida la buena adherencia del material a la superficie.

Si la superficie a recubrir es brillante o pulida será necesario tratarlas para generar la adherencia del material.

Acero

La superficie deberá estar libre de cualquier material contaminante, mediante una limpieza manual, mecánica o un sistema de pre-tratamiento como desengrase o fosfatizado.

Materiales sintéticos

Para acabado final en plásticos, aluminio y lámina galvanizada utilice un primario para promover la adherencia del esmalte.

Preparación del producto.

Agite el material antes de aplicarlo y si requiere diluir utilice SOLVENTE UNIVERSAL PINTONE® en una proporción no mayor al 30%. Homogenice bien el sistema.

No se garantizan resultados si se utiliza thinner estándar.

Equipo de Aplicación

Airless: Siga las recomendaciones de boquilla y filtro del fabricante del equipo a usar.

Aspersión: Utilice equipo de aplicación convencional.

MANEJO DEL PRODUCTO

Almacenamiento

Almacene en lugar fresco, seco y bajo techo, evitando temperaturas menores a los 5°C y superiores a 35°C. Tiene un año de vida cuando está correctamente cerrado y almacenado.

Medio Ambiente

Este material es libre de plomo, mercurio y metales pesados.

Inflamabilidad

Líquido inflamable Clase 3



HOJA TÉCNICA

ESMALTE MARTILLADO

Precauciones de aplicación

Este producto no resiste productos químicos corrosivos como ácidos o álcalis fuertes ni temperaturas altas, por lo que no se recomienda su uso en chimeneas, hornos ni superficies que van a tener salpicaduras o contacto con materiales corrosivos.

PRESENTACIONES

19 L y 200 L.

ADVERTENCIA LEGAL

La información contenida en la presente ficha técnica está basada en resultados típicos de las características de nuestros productos. Por lo que la aplicación en condiciones diferentes o usos no recomendados en la presente ficha será responsabilidad del usuario.

Se recomienda hacer ensayos previos para verificar que el producto cumple con el desempeño deseado para las condiciones particulares del usuario ya que los resultados y recomendaciones de la presente ficha fueron obtenidos bajo condiciones controladas, por lo que Grupo Pintone® no puede garantizar los mismos resultados bajo las condiciones del usuario.

Grupo Pintone® no asume ninguna obligación o responsabilidad ni otorga ninguna garantía sobre la idoneidad del producto para un uso en particular.

En caso de existir algún defecto en el producto Grupo Pintone® sustituirá el producto o reembolsará el precio de compra del mismo sin comprometerse a reponer o reparar ningún daño por su uso.

Para llevar a cabo la reposición será necesario realizar la reclamación correspondiente vía escrita y hacerla llegar mediante el distribuidor o agente de ventas de la empresa para evaluar la procedencia de la misma.