

CARTA TECNICA

Descripción del Producto

Es un esmalte de uso industrial formulado a base de resinas alquídicas y ureamelamina, se fabrica con un estricto control de calidad que garantizan uniformidad en sus acabados.. Formulado especialmente para uso profesional en acabados industriales y arquitectónicos.

Características

Fácil aplicación
Excelente adherencia
Buena resistencia a la corrosión
Muy buen poder cubriente
Contribuye al cuidado del medio ambiente (bajo VOC).

Usos

Esmalte de horneo utilizado como acabado en muebles para el hogar, oficinas, hospitales, entre otras, presenta muy buena flexibilidad, excelente dureza, gran adherencia, buen poder cubriente.

Especificaciones

Diluyente: Xilol, Tolueno o Thinner Z1

Proporción: 10 % máximo

Color: Blanco.

Horneo: 20 minutos 140°C
15 minutos a 160°C

Los tiempos y la temperatura de horneo pueden ser modificadas dependiendo de la capacidad del horno

Sólidos en peso: $57 \pm 2\%$

Rendimiento teórico: 5 a 6 mts²/lt
(el rendimiento disminuye según superficie y forma de aplicación).

Viscosidad: 80 - 100 seg. Copa Ford #4 a 25°C

Acabado: Brillante

Brillo a 60°: 85 - 90 Gloss Gard (sin pulir).

Aplicación: Por aspersión.

Tiempo de almacenamiento:
1 año bajo techo a temperatura de 10 a 40°C

Presentación: 19.0 L y 200.0 L

Preparación de la superficie

ACERO: En superficies nuevas deberá eliminarse cualquier contaminante pudiendo utilizar el limpiador para superficies metálicas ZAAK S-01, el cual puede aplicarse incluso con limpieza manual mecánica. Posteriormente se podrá aplicar una capa de primario Strukto No. 1 acrílico.

LAMINA: La superficie a pintar deberá estar limpia y seca, libre de grasa, pintura suelta, óxido, polvo, etc., pudiendo utilizar el limpiador para superficies metálicas ZAAK S-01, el cual puede aplicarse incluso con limpieza manual mecánica.

SUPERFICIES REPINTADAS: La superficie a pintar deberá estar limpia y seca, libre de grasa, pintura suelta, óxido, polvo, etc. Podrá aplicarse sobre pintura que se encuentre en buenas condiciones de adherencia y apariencia, haciendo pruebas de compatibilidad para evitar la remoción de la capa de pintura previa.

Advertencias

No se mezcle con ningún otro material

No diluya más de lo recomendado

No se aplique si la temperatura es menor a 10°C o la humedad relativa es mayor a 85%.

No se aplique en días lluviosos o con amenaza de lluvia.

No se deje al alcance de los menores de edad.

No se ingiera. En caso de ingestión no provoque el vómito. acuda al medico

Aplicación

Condiciones: Temperatura mayor a 10° C a una humedad relativa máxima del 85%

Agitación: Agite perfectamente antes y durante la aplicación hasta que la pintura esté libre de asentamientos y logre una mezcla homogénea.

Equipo de aplicación: Por aspersión ya sea pistola de aire convencional o equipo airless siguiendo las recomendaciones del fabricante del equipo.

Garantía de Calidad

Zaak pinturas manifiesta que este producto esta formulado y fabricado en apego a las normas mas estrictas de calidad, utilizando materias primas de la mas alta calidad buscando en todo momento la satisfacción total del usuario de este producto, cumpliendo a nuestro mejor saber que los datos técnicos aquí expresados son ciertos y precisos a nuestro entender a la fecha de la emisión. CUALQUIER DUDA FAVOR DE DIRIGIRSE CON SU DISTRIBUIDOR AUTORIZADO O AL AREA TECNICA DE ZAAK PINTURAS AL TELEFONO 614-421-8544