



FABRICA DE PINTURAS
TEKNO ARGENTINA S.A.

Información Técnica ESMALTE HORNEABLE

ESMALTE HORNEABLE TEKNO

Fabricado con resinas alquid – melamina y pigmentos seleccionados, es un producto de alta calidad especialmente elaborado para proteger y decorar superficies expuestas como, góndolas de supermercados, muebles metálicos, artefactos de iluminación, estanterías industriales,

DATOS TÉCNICOS

Tipo	Esmalte Horneable
Viscosidad	Ford 4 25°C 75 / 80 segundos
Peso específico	1,08 + / - 0.02 Kg./Lt
Tiempo de secado	25°C 50% HRA 20 minutos
Tiempo de secado en horno	30 / 40 minutos a 70°C
Rendimiento teórico	8 a 10 m2 / Lt
Temperatura de aplicación	10°C / 35°C
Fondos recomendados	Antióxido Rojo, Antióxido Blanco,
Diluyentes	Diluyente para sintético, Thinner, Diluyente para Plástico, o High Flash
Presentación	250CC, 500CC, 1 Lt, 4 Lt, 9 Lt y 20 Lt.



FABRICA DE PINTURAS
TEKNO ARGENTINA S.A.

Información Técnica ESMALTE HORNEABLE

INSTRUCCIONES PARA SU USO

Verificar que la superficie a pintar se encuentre seca libre de polvo, grasa, aceite, cera, u otro contaminante.

Hierro: Limpiar con solvente o desengrasante Tekno, aplicar desoxidante fosfatizante, secar y aplicar una mano de Antióxido, dejar secar y aplicar Esmaltek Secado Rápido

Maderas: Lijar quitar el polvo y aplicar Fondo Sintético Tekno, dejar secar lijar con lija fina y terminar con Esmaltek Secado rápido.

Superficies pintadas en mal estado: lijar o rasquetear, reparar las imperfecciones con masilla, lijar hasta emparejar el parche y aplicar una mano de Esmaltek Secado Rápido.

Superficies pintadas en buen estado: lijar con lija grano mediano o fino, quitar el polvo y aplicar Esmaltek Secado Rápido.

Aplicación: el Esmaltek se puede aplicar con soplete o pincel. Para aplicar con soplete se diluye con thinner o diluyente para sintético, si se aplica pincel diluir el Esmaltek con retardador High - Flash

Aplicar el Esmaltek Secado Rápido en áreas chicas estirando la pintura tratando de no peinar mucho.

Dejar secar 12 Hs. En verano y 16/18 Hs. En invierno antes de aplicar la segunda mano.

Consejos útiles: en días muy calurosos para evitar la pulverización del Esmaltek se puede diluir la pintura con diluyente para plástico, o hacer una mezcla 7 partes de thinner con 3 partes de retardador High – Flash para mejorar el pintado.

Si bien el Esmaltek seca muy rápido, en días muy fríos es necesario esperar un tiempo prudencial entre manos de pintura.

Para mejorar el secado de las piezas pintadas, especialmente en la industria metalúrgica o del mueble se pueden secar en horno.

Las piezas pintadas previo oreo de 30 minutos a temperatura ambiente se hornean a 70°C durante 30 / 40 minutos.

Advertencia: aplicar en lugares ventilados, no inhalar los vapores, en caso de contacto con la piel lavarse con agua y jabón, en caso de salpicaduras en los ojos lavarse con agua y concurrir al médico.

La información suministrada es resultado de ensayos y la experiencia práctica obtenida con el fin de orientar al usuario.

En caso de consultas específicas rogamos dirigirse al departamento técnico de TEKNO ARGENTINA S.A.
