



La Balanza®

FICHA TECNICA

FICHA TECNICA DE ESMALTE DE TRAFICO	
<u>Propiedades y parametros</u>	
Densidad. G / ml	1.5 minimo
Solidos por volumen	55+/-1.5%
Solidos por peso	73+/-1.1%
V.O.C (G/L)	435.00
Viscosidad (KU)	73-81
<u>Propiedades Ópticas</u>	
Colores	AMARILLO, BLANCO Y COLORES
TIPO	ALQUIDAL HULE CLORADO
ACABADO	MATE
RESISTENCIAS	
GASOLINA, FLEXIBILIDAD	CUMPLE
EXUDACION AL ASFALTO	CUMPLE
Rendimiento, m2 / L	Este calculo no incluye perdidas por variaciones de espesor, mezclado, e irregulares y poresas de la superficie 2 – 4 m2/L
DATOS DE APLICACION	
La superficie deberá estar en buenas condiciones, sin baches, Completamente seca y libre de aceites, grasas y todo tipo de contaminantes. En el caso de superficies nuevas deberán estar completamente curadas y secas en su totalidad.	
SUPERFICIES DE CONCRETO NUEVAS.	
Deje secar 30 días mínimo. Elabore una solución de ácido muriático diluido con 3 partes de agua y 1 de ácido, aplique y deje reposar la solución por un lapso de 15 minutos, retire y lave con abundante agua, deje secar el espacio por 3 días. Este metodo es para crear poro y mejorar el anclaje de la pintura y así también para neutralizar la alcalinidad de la superficie.	



La Balanza®

FICHA TECNICA

FICHA TECNICA DE ESMALTE DE TRAFICO	
INDICACIONES	
INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO Antes de iniciar la aplicación deberá mezclarse perfectamente el producto, desde el fondo hacia arriba con movimientos circulares hasta quedar completamente mezclado. No se debe diluir este producto, ya que al hacerlo se afecta directamente sus propiedades y características reduciendo su desempeño en la aplicación. Para condiciones extremas de temperatura, consulte al representante técnico LA BALANZA.	
METODO DE APLICACION	
A) Cepillo de cerdas suaves. B) Rodillo para esmaltes. C) Máquina pintarrayas. D) Aspersión.	
METODO DE APLICACION	
Rodillo y Cepillo: Hacer una aplicación uniforme. Asegurar el espesormínimo de 0.38 mm (15 mil). Máquina pintarrayas y aspersión Tener perfectamente limpio el equipo antes de aplicar o cambiar de color. Para una correcta aplicación se necesita tener una buena presión de operación de los tanques, la apertura de las boquillas de aspersión y la velocidad de avance de la máquina, parámetros que se deben establecer en campo para dejar el espesor de película húmedo recomendado. Es recomendable aplicar un tramo de 10 metros sin la adición de microesfera para controlar la velocidad de desplazamiento de la máquina y asegurar un espesor de película húmeda mínimo de 0.38 mm (15 mil). Cuando se requiera un acabado reflectivo es necesario sembrar microesfera de vidrio sobre la película húmeda en proporción de 0.33 kg/m² mínimo. Adicionar microesfera mejora la visibilidad nocturna y aumentara la duración de la película.	
USOS RECOMENDADOS	
SEÑALAMIENTOS SOBRE PAVIMENTOS ASFALTICOS Y DE CONCRETO TANTO EN CENTROS Y VIALIDADES. ESTACIONAMIENTOS, GUARNICIONES, PARQUES RECREATIVOS, UNIDADES HABITACIONALES Y CENTROS COMERCIALES	



La Balanza®

FICHA TECNICA

FICHA TECNICA DE ESMALTE DE TRAFICO

MANEJO DEL PRODUCTO

ALMACENAMIENTO

En su envase original cerrado bajo techo a una temperatura ambiente entre 5° y 35°C

Caducidad: 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

SEGURIDAD DURANTE EL MANEJO

Este producto contiene solventes inflamables, sus vapores son tóxicos, manténgase alejado de chispas o flamas.

PRESENTACION DEL ENVASE

GALON 4LT

CUBETA 19LT

TAMBOR 200LT

TIEMPO DE SECADO Y CURADO

TIEMPO DE SECADO

(TEMPERATURA A 25°C y 50% de humedad relativa)

- SECADO DURO: 30 MINUTOS MAXIMO
- TIEMPO DE CURADO: 1 HORA
- RECOMENDABLE: LIBERAR EL TRAFICO DESPUES DE 60 MINUTOS PARA EVITAR UN

ENSUCIAMIENTO PREMATURO DE LA PELICULA

FECHA DE FICHA

20/09/2021

AVISO LEGAL Y LIMITACION DEL PRODUCTO.

Los datos de esta Ficha Técnica representan valores y características del producto.

Esta informacion solo sirve como guia para el consumidor.

Cualquier alteracion a las indicaciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el consumidor decide emplear el producto para un fin diferente al explícitamente recomendado, asumira todo el riesgo y responsabilidad. En cuestiones especiales en la que el consumidor sea una obra, el usuario deberá solicitar información ó asesoría directamente a su representante de producto LA BALANZA.

LA BALANZA.

La información, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica. El Fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con e la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

Pinturas LA BALANZA no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información.

PINTURAS LA BALANZA NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENCIAL O INDIRECTO. Los procesos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión.

LA BALANZA 14 de noviembre, 2021