

TTP-1952b

Pintura para demarcación vial

SMT-243

REVISADO EL 03/02/14

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y BENEFICIOS

La pintura para demarcación vial SealMaster TTP-1952b cumple con la especificación federal TTP-1952b para pintura para demarcación vial acrílica a base de agua. La pintura para demarcación vial TTP-1952b proporciona marcas de líneas brillantes y duraderas en superficies de pavimento de asfalto y hormigón. Fórmula 100 % acrílica a base de agua que no daña el medio ambiente y proporciona un rendimiento y durabilidad sobresalientes.

USOS

Estacionamientos, carreteras, calles, pisos de fábricas y otras superficies de pavimento de asfalto u hormigón. Diseñada para uso interior o exterior.

COMPOSICIÓN

La pintura para demarcación vial SealMaster TTP-1952b se compone de resinas de emulsión 100 % acrílicas, pigmentos especiales, tensioactivos y cargas.

TAMAÑOS

Barriles de 55 galones, baldes de 5 galones y baldes de 1 galón.

COLOR

Blanco, amarillo.

LIMITACIONES

La pintura para demarcación vial SealMaster TTP-1952b no debe aplicarse cuando se espera que la temperatura baje a menos de 10 °C (50 °F) en cualquier momento, dentro de un período de 24 horas después de la aplicación.

CONSIDERACIONES AMBIENTALES

La pintura para demarcación vial SealMaster TTP-1952b es una pintura de emulsión 100 % acrílica que no daña el medio ambiente y contiene menos de 100 gramos por litro de contenido orgánico volátil (VOC).

PROPIEDADES FÍSICAS/QUÍMICAS:

La pintura para demarcación vial SealMaster TTP-1952b cumple con los requisitos federales establecidos en las especificaciones TTP-1952b (ver tabla a continuación).

Análisis Químico y Físico		
	Blanco	Amarillo
Peso por galón	12,35 lb/gal	12,40 lb/gal
Contenido orgánico volátil (VOC)	< 100 g/l	< 100 g/l
Viscosidad (KU)	70-110	70-110
Tiempo de secado	< 30 min.	< 30 min.
Resistencia al frote	1000 ciclos min.	1000 ciclos min.

Grado de purga	0,98 min.	0,98 min.
Reflectancia direccional	> 86 %	> 50 %
Opacidad seca	> 0,965	> 0,965
	Blanco	Amarillo
Resistencia al agua, ciclos	8 min.	8 min.
PH de pintura	9,6 min.	9,6 min.
Sólidos por peso %	64 - 66	64 - 66

INSTALACIÓN

Las superficies de pavimento de asfalto y hormigón deben estar limpias y libres de todo material suelto y suciedad. Las nuevas superficies de asfalto deben curarse lo suficiente como para estar libres de aceites ligeros en la superficie (4 semanas). Permita el curado del sellador de pavimento recién aplicado por al menos 24 horas antes de aplicar la pintura para demarcación vial.

MÉTODOS

Aplice la pintura para demarcación vial SealMaster TTP-1952b con un equipo de rociado a presión, brocha o rodillo. El tamaño recomendado de la boquilla de pulverización es de 0,017" a 0,021".

PROCEDIMIENTOS DE MEZCLA

Revuelva bien antes de usar. Usar sin modificar. No diluir.

APLICACIÓN

Aplice la pintura para demarcación vial en una proporción de al menos 15 mm de espesor húmedo (325 pies de línea de 4 pulgadas). Aplice sobre el pavimento limpio con equipo rociador sobre el pavimento limpiado adecuadamente con equipo de rociado a presión, brocha o rodillo.

ESTIMACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE MATERIAL

Un galón de pintura para demarcación vial SealMaster TTP-1952b proporcionará 325 pies de línea de 4 pulgadas con un espesor húmedo de 15 mm.

NOTA: las tasas de cobertura variarán según la porosidad del pavimento y el espesor de la aplicación.

PRECAUCIONES

Tanto la temperatura de la superficie como la temperatura ambiente deben ser de un mínimo de 10 °C (50 °F). La temperatura no debe caer por debajo de 10 °C (50 °F) dentro de un período de 24 horas después de la aplicación. Mantener fuera del alcance de los niños. No almacene recipientes sin abrir a temperaturas de congelación.

TTP-1952b

Pintura para demarcación vial

SMT-243

REVISADO EL 03/02/14

EMBALAJE Y DISPONIBILIDAD

La pintura para demarcación vial SealMaster TTP-1952b cuenta con el respaldo de una red nacional de instalaciones de fabricación de SealMaster, además de una red nacional de aplicadores profesionales.

GARANTÍA Y DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Se considera que las declaraciones hechas en esta ficha técnica son verdaderas y precisas y están destinadas a proporcionar una guía para las prácticas de aplicación aprobadas. Como la mano de obra, el clima, la construcción, el estado del pavimento, las herramientas utilizadas y otras variables que afectan los resultados están fuera de nuestro control, el fabricante garantiza que el material cumple con las especificaciones del producto y cualquier responsabilidad frente el comprador o usuario de este producto se limita al valor de reemplazo del producto solamente. El fabricante renuncia expresamente a cualquier garantía implícita de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular.



Teléfono: 1-800-395-7325

www.sealmaster.net