Pasión por la Calidad

TRAFICO BASE SOLVENTE

Technical Brochure

Tipo de Pintura: ☐ Caucho ☐ Esmalte ☐ Acabados Industriales ■ Especialidades

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Es un producto de rápido secamiento, desarrollado mediante el empleo de resinas Acrílicas en solución, lo cual le confiere una excelente resistencia a la abrasión, a la grasa, aceite, gasolina y otros disolventes, así como a la intemperie. La combinación de materias primas especiales permite obtener un recubrimiento de excelente durabilidad y alta resistencia a los movimientos del asfalto y a la fricción. La resina empleada confiere a la película la propiedad de permitir el sellado de pisos de cemento, formando una capa protectora contra derrames de agua, aceites y otras sustancias químicas. Dentro de sus propiedades está el hecho de evitar el desgaste y desmoronamiento del piso, y genera propiedades antideslizantes.

Su formulación lo hace un producto recomendado especialmente para ser usado para la demarcación sobre asfalto completamente curado, así como concreto completamente fraguado en calles, avenidas, autopistas de trafico ligero de TPD (Trafico Promedio Diario) con valores de hasta 200-3.000 vehículo, en aeropuertos, puentes y túneles y pasos peatonales. Siempre y cuando se garanticen las condiciones de preparación de superficie y condiciones de aplicación adecuadas.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

Este recubrimiento acrílico posee dentro de sus características y beneficios para el Usuario los siguientes:

- Alta resistencia a la intemperie, a la abrasión, excelente adherencia y durabilidad en ambientes exigentes. Posee buena resistencia al sangrado del Asfalto
- Posee buena resistencia al tráfico vehicular y peatonal
- Película de Rápido secamiento
- Puede ser usado sobre superficies asfálticas y de concreto.
- No amarillea
- Disponible en colores: Blanco, Amarillo, Rojo, Azul, otro color bajo pedido

MÉTODO DE EMPLEO:

Preparación De Superficie

La superficie debe estar completamente limpia y seca, libre de polvo, aceite y grasa, barro, piedras y suciedades o contaminantes que puedan interferir en el desempeño del producto.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

- **Superficies Selladas o Acabados Endurecidos:** En sustratos muy sellados, con alto grado de esmaltado o bajo perfil de anclaje, debe realizarse previa preparación de superficie mediante un método abrasivo o por limpieza con ácidos (cepillos de alambre, rayado con espátula,

chorro abrasivo) hasta lograr un perfil de anclaje que garantice la optima adherencia del recubrimiento.

- **Superficies Viejas:** Cuando la superficie presente contaminación por grasa o aceite, esta se deberá eliminar según norma SSPC-SP-1, utilizando limpieza con solventes, agua y jabón, desengrasantes industriales u otro material adecuado dependiendo del grado de contaminación preexistente.
- Antes de aplicar se recomienda homogenizar bien el producto mediante el empleo de una espátula limpia.
- El espesor de película es de vital importancia para la durabilidad, se debe tener en cuenta que el espesor recomendado se ubica en (8-10) mils seco

LIMITACIONES DEL PRODUCTO

- El producto no debe ser aplicado en caso de lluvia o cuando exista amenaza de ella.
- La temperatura mínima del sustrato debe ser de 3ºC por encima del punto de rocío.
- Se debe proteger el producto recién aplicado de las lluvias, tráfico peatonal, etc.
- No funciona aplicado sobre superficies húmedas o encharcadas.
- El producto presenta serias limitaciones de funcionabilidad si no es usado

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Viscosidad de Empaque: (95-100) KU
- Cubrimiento: 94% mínimo a 10 mils Húmedos y 90% para el color Amarillo
- Secamiento al tacto: (5-10) minutos
- Secamiento al tránsito: 30 minutos máximo
- Rendimiento Teórico: 7,5 m2/gal 10 mil espesor de película seca
- % sólidos por volumen: (50) % mínimo
- Espesor Seco recomendado: (8-10) mil EPS (18 a 20) mils de espesor húmedo de película)

NOTAS LEGALES:

La información contenida en este documento no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, debido a que las condiciones finales de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento no son controladas por el fabricante. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. INDUSTRIAS ALCOR, S.A.S, se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto implique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con NUESTROS ASESORES COMERCIALES. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

FECHA DE ÚLTIMA ACTUALIZACION: ENERO-2.018

INDUSTRIAS ALCOR, S.A.S/ Bogotá, D-C. Colombia. Av. (Cra.) 68 No 1-53 Sur, Barrio La Igualdad
PBX 290 5953/ 7032329-7029931 CEL. 310 2206356.
E-mail: despachos@pinturaspicasso.com/www.pinturaspicasso.com