



Axalta

Pintura para Tráfico[®]

Pintura Acrílica Base Agua

Zona de tráfico. Exteriores

Descripción general

Cumple con la Norma TT-P-1952D/1952E

Pintura emulsionada acrílica base agua acabado mate, con excelentes características de secado y resistencias a condiciones ambientales presentes en aeropuertos, carreteras, ejes viales y zonas de estacionamiento.

Relación de mezcla

Colores

Blanco y Amarillo.

Presentación

19 y 200 litros

Dilución

10% Máximo con agua limpia

Caducidad

12 meses después de fecha de lote de fabricación, revisar etiqueta o envase.

Rendimiento Teórico

Teórico de 20 a 25 m²/Lt.

**El rendimiento real de la pintura podrá variar debido al tipo de superficie a pintar, método de aplicación usado, condiciones ambientales de trabajo, espesor de película seca. Estas pérdidas pueden ser del orden de hasta un 50%, por lo que se recomienda realizar una prueba de aplicación para determinar el factor real de desperdicio de la obra o trabajo a realizar.



Aplicación

Aditivos

La superficie a pintar debe estar libre de polvo, grasa, humedad, pintura suelta, o en mal estado, o cualquier otro contaminante que impida que la pintura se adhiera correctamente. En superficies nuevas de concreto será necesario se le de un tiempo de secado o de fraguado de 30 días antes de proceder a pintar. Se recomienda además que estas superficies se laven con una solución de 10% de ácido muriático en agua, con la finalidad de neutralizar la alcalinidad de la superficie y posteriormente enjuagar perfectamente y dejar secar mínimo 12 hrs. Para verificar si el concreto está completamente seco se recomienda realizar la prueba del plástico, que consiste en cortar un plástico de 10 X 50 cm y pegar los 4 lados con masking tape sobre el área a pintar. Dejar esta prueba por un tiempo mínimo de 12 hrs, y si se condensan gotas de humedad sobre el plástico o queda una mancha de color oscuro sobre el concreto, esto nos indica presencia de humedad. Por lo que es necesario dar un tiempo mayor de secado al concreto.

Aplicación

Dos manos de Pintura Acrílica Base Agua para Zona de Tráfico a un espesor seco por mano de 3.0- 4.0 mils (80-100 micras).

Espesor seco total: 6 a 8 mils. Si se requiere hacer reflejante la pintura, adiciónese 700 grs de microesfera "S3" por cada litro de pintura. Ésta se aplica sobre la pintura húmeda y recién aplicada para que se adhiera sobre la superficie.

Aplicación

- Viscosidad empaque STORMER @ 25°C..... 80-90 KUS
 - Densidad (kg/lit)..... 1.665 – 1.695
 - Sólidos en peso (%) 75 a 80%
 - Sólidos en volumen (%) 60 – 61 %
 - Equipo de aplicación: Brocha, Rodillo, Máquina Pintarrayas
 - Secado
 - al tacto @ 25°C y 50% H.R..... 10 – 15 minutos
 - Libre de Huella..... 20 - 30 minutos
 - Duro 60 minutos
 - Para libre tránsito de personas..... 75 – 90 minutos
 - Curado Total..... 7 días
 - Rendimiento teórico a 1 mils de pulgada seca..... 20 a 25 m²/lt*
 - * según el color
 - Contenido de compuestos orgánicos volátiles VOC..... menores a 100 g/Lt
-

Advertencia

No mezclar con ningún otro tipo de material, ni producto ajeno al sistema, no aplicar sobre superficies húmedas y/o cuando la humedad relativa sea mayor de 85%, no aplicar cuando la temperatura ambiente sea menor a 10°C, prohibido utilizar este producto en la elaboración, acabado o impresión de juguetes susceptibles de llevarse a la boca, de artículos para uso doméstico y/o escolares usados por niños.

Limpieza

Limpiar el equipo de aplicación lo antes posible con thinner T-99360 de Axalta.

Seguridad y Manejo

Antes de usar cualquier producto de Axalta Coating Systems, lea cuidadosamente las instrucciones de seguridad. Utilice un respirador de presión positiva con suministro de aire o en su defecto una mascarilla para vapores orgánicos con cartuchos adecuados y en buen estado, aplique en un lugar debidamente ventilado (NIOSH/MSH TC-19C), use protección para ojos, guantes y ropa protectora al mezclar los componentes, durante la aplicación y hasta que los vapores se hayan desvanecido. En todos los casos siga las instrucciones de uso del fabricante de los respiradores para su uso adecuado. No permita que alguien sin protección permanezca en el área de aplicación. Este producto está destinado para uso industrial para usarse sólo por personal profesional y pintores capacitados.

Este producto es inflamable, manténgase apartado de altas temperaturas, chispas y flamas. Evite la INHALACIÓN de los vapores y el contacto con la piel y los ojos. No se ingiera, en caso de ingestión no se provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato. Lávese las manos perfectamente DESPUÉS de utilizarlo y antes de ingerir alimentos. Consérvese el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Mantenga este producto fuera del alcance de los niños. Prohibida su venta a menores de edad.