

Coatings Farbeh

MARKLANE WB

Pintura de Alto Tráfico y Demarcación Vial Base Agua

Descripción del Producto: formulado en base a dispersiones acrílicas estirenadas reducibles con agua para ser utilizado sobre superficies de concreto o asfalto como pintura de alto tráfico para demarcación vial y canchas deportivas.

Propiedades:

- Excelente adherencia y poder cubritivo.
- Gran resistencia a la abrasión, en especial sobre sustratos alcalinos expuestos a la intemperie.
- Alta resistencia a la radiación UV, lo que le confiere alta duración.
- De base acuosa, no tóxico, ni inflamable. Su formulación está libre de plomo, mercurio, cromo y metales pesados, cumpliendo con las normas de atoxicidad ASTM-F-963 para los EE.UU. y EN-71-3 para la comunidad europea.
- Producto con muy bajo contenido de compuestos orgánicos volátiles (VOC) y libre de compuestos alquil fenol etoxilados (APEO free) y amoníaco (Ammonia free).

Usos Recomendados: este producto ha sido formulado como pintura de alto tráfico para ser aplicado sobre superficies de concreto o asfalto para demarcación vial y canchas deportivas.

Preparación de la Superficie: la superficie debe estar limpia, seca y rugosa, libre de polvo, aceite, grasas, desmoldante, productos químicos y material suelto para asegurar una óptima adherencia. Las superficies de estuco y concreto deben estar neutralizadas con ácido muriático, libres de sales y fraguadas. Para sustratos lisos, se deberá realizar limpieza con chorro abrasivo para generar una superficie con textura superficial que permita un buen anclaje. En caso de fisuras, éstas deben ser reparadas previamente y niveladas con mortero.

Aplicación: este producto viene listo para utilizar. Antes de aplicar se debe homogenizar el producto antes y durante la aplicación. Se recomienda aplicar con rodillo, brocha o pistola. Aplicar en condiciones adecuadas de temperatura (5 - 30°C) y humedad (HR inferior a 80%). No aplicar bajo condiciones de lluvia.

Tipo	: Resinas Acrílicas Estirenadas
Componentes	: 1
Acabado	: Satinado
Colores	: Blanco, amarillo y azul
Rendimiento Teórico	: 15 +/- 3 m2 / galón / mano dependiendo del grado de la porosidad, la rugosidad de la superficie y el espesor de aplicación. Espesor húmedo recomendado: 250 micras por mano.
Uso	: exterior
Nr. Capas	: 2
pH	: 8 - 9



Coatings Farbeh

Secado	: 1-3 horas (al tacto), 3-6 horas (para segunda mano), 7 días (curado total) a 20 °C, HR de 60%
Aplicación	: Rodillo, brocha o pistola
Dilución	: con agua potable (5 – 7 % para aplicación con rodillo o brocha; 10% para aplicación con pistola)
Formato	: Galón y Tineta (4 galones)
Almacenamiento	: 18 meses, en envases herméticamente cerrados (20°C, 60%HR)

Recomendaciones de Seguridad:
Producto no peligroso. Antes de utilizar, lea atentamente las instrucciones del envase. Proteja sus ojos utilizando lentes en la aplicación del producto. Use guantes de goma natural o sintética y mascarilla. Evite el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua abundante.

Observaciones Importantes:
La información que presenta esta ficha técnica es resultado de los ensayos realizados en nuestro laboratorio de calidad. Asegúrese de manipular y aplicar este producto bajo condiciones normales de uso, de acuerdo a las recomendaciones estipuladas. Las diferencias de sustratos y condiciones reales del lugar de aplicación implican que ninguna garantía ni relación legal puede ser inferida de esta información, recomendaciones u otras sugerencias. El aplicador debe probar el funcionamiento del producto en terreno para la aplicación y propósito propuesto.