

DESCRIPCIÓN

Es un recubrimiento base agua fabricado a partir de una emulsión acrílica, diseñado para obtener alta flexibilidad, buena lavabilidad, resistencia al intemperismo y a la humedad.

CARACTERÍSTICAS

- Película decorativa por su alto satín
- Alta resistencia a la intemperie
- Impide la penetración del agua protegiendo los materiales de construcción
- En color blanco reduce considerablemente la transmisión de calor hacia las superficies pintadas

USOS PROPUESTOS

- Fachadas y muros en general en ambientes marítimos
- Bóvedas, techos y azoteas
- Tejas de barro

INFORMACIÓN DEL

Naturaleza Acrílico modificado en emulsión

PRODUCTO

Componentes Uno

(A 25°C y 50% de humedad relativa)

Adelgazador Agua

Sólidos en Volumen (Color)¹ 25.7% ± 2.0

Sólidos en Peso (color)¹ 36.84% ± 3.9

VOC (g/L) Mínimo: 32.8
Máximo: 48.8

Rendimiento De 5 a 8 m²/L

El rendimiento variará de acuerdo al método de aplicación, así como al perfil y porosidad de la superficie a recubrir y la funcionalidad deseada.

Tiempo de secado a 25°C Al tacto: 30 minutos
Duro: 24 horas
Curado total: 72 horas

Colores Cualquiera sobre pedido

Apariencia Satinado

Aplicación Rodillo, cepillo o brocha.

Almacenamiento 12 meses en envase herméticamente cerrado, a 25°C en la sombra; en

condiciones secas y alejados de fuentes de calor o ignición.

Presentación En juegos de: 4, 10 y 19 litros.

¹ Los sólidos en volumen, sólidos en peso y el contenido de VOC variarán dependiendo del color de la pintura.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

El desempeño del sistema, depende, en gran medida, de la preparación de superficies, la cual, debe estar limpia, seca, libre de polvo y/o cualquier otro tipo de contaminación

MEZCLA

Productos de un componente. Antes de la aplicación, se debe agitar el producto, para garantizar una correcta homogeneidad, y agregar el adelgazador necesario, dependiendo del método de aplicación.

PREPARACION Y APLICACION

1. Prepare la superficie, retire capas deterioradas o mal adheridas de recubrimientos anteriores
2. La superficie debe estar libre de polvo, grasas, aceites o cualquier material que impida la penetración.
3. Humedecer ligeramente la superficie antes de aplicar.
4. En muros nuevos, rugosos o muy deteriorados se recomienda la aplicación de **VINIMAR QM SELLADOR VINÍLICO** con el fin de asegurar una excelente adherencia y evitar gasto excesivo de material.
5. Aplique una primera mano de **PLASTIMAR QM POLYCOAT 90** usando como máximo un 20% de agua.
6. Dejar secar por espacio de dos horas.
7. Se da una segunda mano para dejar el acabado deseado.

PRECAUCIÓN

Este producto debe ser aplicado solo por personal profesional en aplicaciones industriales, atendiendo a las sugerencias y precauciones que se prevén en su Hoja de Datos de Seguridad para Substancias Químicas (MSDS) en lugares bien ventilados y con equipo de seguridad adecuado ya que contiene sustancias cuya inhalación prolongada puede afectar a la salud. En caso de soldar o cortar con procedimientos que quemen superficies ya recubiertas con este material es necesario usar equipo especial para protección de humos y polvos con un sistema de ventilación adecuada.

Se debe acatar al mismo tiempo las normas y reglamentos vigentes que apliquen en el lugar sobre Higiene, Seguridad y Medio Ambiente.

Numero de carga de la ONU: Material Relacionado con Pinturas UN 1263 Guía de Respuesta 128 (Guía de Respuestas a Emergencias 2004, GRE 2004).

Para cualquier duda del uso de este material favor de consultar a Química Marel S.A. DE C.V.

NOTA

Estas sugerencias y datos están basados en información que creemos correcta; son ofrecidas de buena fe pero sin garantía en lo referente a la aplicación del producto, ya que las condiciones y métodos de aplicación se encuentran fuera de control de la empresa, al igual que la calidad y condiciones del sustrato. Antes de la utilización definitiva del producto, recomendamos al usuario realizar una evaluación detallada del mismo mediante la aplicación de muestras significativas. Es responsabilidad del usuario verificar la validez de la información expuesta.