

## Pintura Mineral

### Descripción del producto:

Pintura al silicato de alta calidad modificada con un copolímero en dispersión, especialmente diseñada para proteger y embellecer fachadas, interiores y superficies minerales. Acabado mate.

### Características:

- Excelente poder cubriente
- Máxima lavabilidad
- Alta resistencia a la intemperie
- Permeable al vapor de agua, lo cual permite que el soporte respire
- Fácil de aplicar
- Excelente durabilidad
- Revestimiento alcalino evita el desarrollo de hongos y bacterias
- Reacciona con el soporte
- No forma película

### Aplicación:

Este producto está especialmente indicado para proteger cualquier superficie mineral como mortero, cemento, ladrillo, piedras naturales, tanto en exteriores como interiores. La pintura reacciona únicamente con soportes minerales, por lo tanto, no debe ser aplicada sobre soportes como madera, plástico y esmaltes. En caso de utilizarse sobre pinturas vinílicas, limpiar hasta encontrar la superficie mineral, cerciorándose que no exista desprendimiento.

*Al ser aplicado sobre pintura vinílica la garantía pierde validez. La efectividad de la pintura mineral depende de la resistencia de la superficie vinílica y/o el sustrato.*

### Propiedades:

Ligante	Silicato de potasio y copolímero acrílico
Disolvente	Agua
Acabado	Mate
Contenido Sólidos	55% +- 3 en peso
Densidad	1.50 – 1.60 gr/cm <sup>3</sup>
Secado al tacto	120 min
Rendimiento	4 – 6 m <sup>2</sup> /lt PH 10 - 11

El valor de rendimiento es orientativo y puede variar en función de la preparación de la superficie a pintar y forma de aplicación. Una superficie absorbente o rustica puede bajar el rendimiento hasta en un 50%.

### Preparación de la superficie:

La superficie a pintar deberá estar completamente seca, libre de polvo, grasa, o cualquier material mal adherido. En caso de presentar alguna fisura o grieta resanar previamente antes de aplicar el producto. En superficies pintadas con cal, pintura vinílica o esmalte, cepillar o lavar hasta desprender en su totalidad el producto con la finalidad de permitir la reacción del producto con el soporte mineral. En caso de superficies nuevas dejar que hayan secado 15 días antes de aplicar el producto.

## Aplicación del producto:

Antes y después de abrir el envase, agitar el producto hasta su completa homogeneización.

- Vaciar el diluyente (componente 2) a la pintura mineral (componente 1) y revolver hasta homogeneizar la mezcla, proceder a pintar, constantemente agitar la pintura.

- La porción correcta del diluyente es la siguiente: Cubeta de 19 Litros, su composición es de 15 Litros de pintura mineral mas 4 litros de solución ligante; Cubeta de 4 Litros, su composición es de 3 Litros de pintura mineral y 1 lt de solución ligante.

- Una vez elaborada la mezcla se tiene de 24 a 48 hrs para aplicarla, antes de que endurezca o empiece a variar su viscosidad.

- Aplicar la primer mano a la superficie, extendiendo por completo la capa de pintura para evitar generar defecto en la aplicación, dejar secar por un mínimo de 8 hrs, antes de aplicar las manos siguientes.

- Nunca aplicar una mano de pintura si la mano anterior no ha secado por completo de lo contrario se genera un defecto o se puede levantar la capa anterior.

- Este producto puede ser aplicado con rodillo, brocha o pistola. Evitar el contacto de este producto con vidrios, cerámica, o superficies minerales que no desean pintarse, en caso contrario limpiar de inmediato.

## Preparación de la superficie:

Lavar herramientas de trabajo con agua y jabón, inmediatamente después de haber terminado.  
PRECAUCION. Debido a ser un producto alcalino proteger ojos y piel.

## Presentaciones:

Envases de 19 Litros y 4 Litros.

## PRECAUCIONES

- No pintar en días lluviosos o cuando amenace lluvia, ni en superficies húmedas o mojadas.
- Mantener el área de trabajo limpia y ventilada.
- No mezclar con ningún otro tipo de pintura.
- No se deje al alcance de los niños, producto alcalino.
- Producto alcalino proteger ojos y piel, en caso de contacto con los ojos lavar inmediatamente con agua durante 15 minutos.
- En caso de ingestión, no se provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato

## ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar seco y fresco, una vez realizada la mezcla se tienen de 24 a 48 hrs para aplicar el producto.

**NOTA:** La información técnica y recomendaciones del uso y manejo de este material contenido en este documento, son producto de la experiencia y experimentación, llevada cabo en laboratorio. Sin embargo debido a que el manejo y aplicación de nuestro material por parte del usuario está fuera de nuestro control, no se asume responsabilidad directa incidental, consecencial y otros daños con respecto al mal manejo y uso de este material.