

Pinturas Soquina.



Esmalte al agua Constructor. Exterior e Interior.

Edición: 2017.

Descripción del Producto.

Esmalte al agua formulado en base a resinas acrílicas estirenadas diluibles con agua, buen poder cubridor y buena **resistencia en exteriores e interiores**, en especial sobre superficies alcalinas expuestas a la intemperie.

Excelente producto para proteger muros exteriores en zonas lluviosas y de alta radiación solar.

Su película mate permite una **buena limpiabilidad**, para eliminar periódicamente el polvo y las suciedades sobre la superficie pintada, frotándola con un paño húmedo sin dañar la película de pintura.

Usos recomendados.

Se emplea para proteger y embellecer muros exteriores e interiores, como **estucos, hormigón, ladrillos, y fibrocemento**, para evitar los daños producidos por la intemperie, la lluvia, y las heladas.

En interiores se puede aplicar sobre superficies **empastadas, enlucidos con Yeso y Yeso Cartón**.

Excelente producto para ser aplicado sobre siding fabricados con tableros de OSB, revestidos con papel fenólico.

Características técnicas del Producto.

Naturaleza Química	: Acrílica.
Nº de componentes	: Uno.
Color	: De acuerdo a cartilla y Tintometría..
Acabado	: Eggshell-Cáscara de huevo.
Rendimiento	: 40±5 m ² /gal/mano, dependiendo del grado de absorción, rugosidad y espesor de película.
Número de capas	: 2 para interior y 3-4 para exterior.
Aplicación	: Brocha, rodillo de pelo, y pistola.
Diluyente	: Agua potable.
Dilución	: ¼ de litro por galón para brochas y rodillos. ½ litro de agua para pistola.
Condiciones de secado	: 20°C, 60% H.R y 50 micrones espesor húmedo.
Secado Tacto	: 4-6 horas.
Secado para repintar	: 6 horas
Secado final	: 14-21 días.
Condiciones de aplicación	: Sobre 10°C y bajo un 80% de H.R.

Envase de suministro : 1 gl. y 5 gl.
Estabilidad de almacenaje : 12 meses en envases herméticamente cerrados
10-30°C y H.R. menor a 80%.

Seguridad: Los componentes de este producto no son inflamables y respetan a las personas y al medio ambiente.

Preparación de la superficie y aplicación.

Las superficies como **Estucos, Hormigón, y Ladrillos**, deberán estar fraguadas <+28 días> y se lavarán con agua <hidrolavado> para eliminar las sales de fraguado, el material suelto o disgregado, las suciedades, y los desmoldantes si los hay.

El **Fibrocemento** deberá ser nuevo, y libre de polvo y suciedades.

Dos manos serán suficientes si se emplea sobre muros interiores, y 3 sobre muros exteriores, dependiendo de la opacidad de cada color.

Si se emplea sobre **Yeso en interiores**, deberá sellarse con una mano de **Sellador Acrílico Incoloro**, antes de aplicar el **esmalte al agua Constructor**, para disminuir la absorción del yeso y obtener así buenos rendimientos.

Las **maderas en interiores** deben estar previamente impregnadas con aceite antes de aplicar el esmalte al agua Constructor. El objeto de esto es evitar que el tanino de la madera, afecte y manche el color de la película del esmalte al agua.

Precauciones:

No debe aplicarse sobre papeles interiores que estén plastificados, como tampoco sobre plásticos denominados como “papeles”, la pintura puede quedar mal adherida.

No debe ser aplicado sobre techos antiguos, como las tejas de cemento, fibrocemento, y las de arcilla; no hay adherencia sobre ellas por estar meteorizadas por carbonatación.

No debe aplicarse directamente sobre maderas, y si son interiores, deben estar previamente barnizadas o impregnadas con aceite antes de aplicar el esmalte al agua satinado; el objeto de esto es evitar que el tanino de la madera, afecte el color de la película del esmalte al agua.

Sobre superficies lisas recomendamos aplicar la pintura con rodillos de pelo corto, y sobre superficies rugosas o texturadas, con rodillos de pelo largo.

Considere en la cartilla **Colorizer**, que cuando hay un signo “gato” <#> significa que el color es poco cubriente, por este motivo necesita como aparejo, la misma pintura del color **Gris 8332** para después aplicar el color elegido. Cuando hay una “estrella” <*> significa que el color es solo para interiores. Todos los colores tienen valores de la **luminosidad**, que están indicados en la cartilla como **LRV**.

Los valores informados sobre el rendimiento y secado, pueden ser distintos a los indicados, debido a las características de la superficie, espesores de película, y las condiciones climáticas de aplicación; así también el color puede verse afectado por la luminosidad y el perfil de rugosidad de la superficie, pudiendo haber leves diferencia entre el color de la cartilla y la realidad, como así también entre lotes, y diferentes fabricaciones por tintometría del mismo lote, de acuerdo a tolerancias establecidas internacionalmente. Los colores de las cartillas son las representaciones más cercanas posibles, por este motivo verifique siempre que los

envases sean del mismo lote de fabricación, si no lo son, mézclelos de todas maneras para obtener un color uniforme.

Siempre haga pruebas del color antes de aplicar la pintura sobre el total de la superficie, así verificará que el color sea el que usted eligió.

La información descrita está basada en ensayos prácticos efectuados en nuestro Laboratorio, sin embargo, como el producto puede ser aplicado fuera de nuestro control, la empresa sólo garantiza la calidad de él en su envase; así también la información contenida en esta hoja técnica es susceptible de modificarse, como resultado de la experiencia práctica y desarrollo continuo del producto.

Esta versión fue editada por **Codelpa Chile S.A. en Enero de 2017**. Nos reservamos el derecho de cambiar la información, sin notificación previa. Esta hoja técnica reemplaza a las ediciones anteriores.



@ @ @