

ESMALTE AL AGUA HIDROREPELENTE



GEO
PINTURAS
¡Protegen la vida!

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El ESMALTE AL AGUA HIDROREPELENTE es una pintura fabricada a partir de copolímeros acrílicos formulada para uso profesional en la construcción, gracias a sus aditivos y alto contenido de sólidos cuenta con hidrorrepelencia, gran lavabilidad, resistencia a la humedad y alto poder cubriente, con su formulación de última generación evita el crecimiento de microorganismos indeseables para la salud sobre las superficies; como bacterias, hongos y levaduras, garantizando una superficie limpia por mayor tiempo. Esta fórmula no contiene plomo, cromo, mercurio ni metales pesados, no es tóxico ni contamina el medio ambiente.

USOS

Recomendada para decorar y proteger muros, cocinas, baños, oficinas, salas de conferencia y edificaciones en general. Está recomendada para ambientes interiores y exteriores que están expuestos a un gran contenido de humedad, rayos UV y agentes ambientales en general de gran exigencia. No se recomienda aplicarlo sobre papeles plastificados, ni sobre otras superficies impermeabilizadas con siliconas o ceras. Se puede aplicar sobre estucos, hormigón, hormigón celular, ladrillos y fibrocemento. Para acabados interiores se recomienda aplicar 2 manos, para acabados exteriores aplicar 3 manos a mano cruzada. Si necesita diluir utilizar un máximo de agua potable del 10%.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

PROPIEDAD	VALOR
NATURALEZA QUÍMICA	Acrílico modificado
N° DE COMPONENTES	Uno
ACABADO	Mate, satinado
RENDIMIENTO	35-40 m ² /gal/mano, dependiendo del grado de absorción, rugosidad, espesor de película y elemento de aplicación
VISCOSIDAD	95-105 KU
CONTENIDO DE SÓLIDOS	55-60% (p/p)
DILUYENTE	Agua potable
DILUCIÓN	¼ de litro por galón, si es necesario
APLICACIÓN	Brocha, rodillo, pistola
CONDICIONES DE SECADO	20°C, 60% HR y 50 micrones de espesor húmedo
TIEMPO DE SECADO 20°C, 60% HR	Tacto: 30-60 min / Duro: 24 horas / Repintado entre manos: 1-2 horas
VIDA ÚTIL ALMACENAMIENTO	12 meses

Los métodos utilizados para evaluar las propiedades registradas en esta ficha técnica son definidos con base a normas estándares internacionales, Si quiere consultarlos favor comunicarse con el área técnica de calidad de GEOpinturas.

ESMALTE AL AGUA HIDROREPELENTE



GEO
PINTURAS
¡Protegen la vida!

FICHA TÉCNICA

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Antes de aplicar ESMALTE AL AGUA HIDROREPELENTE verifique que la superficie esté seca y libre de polvo, suciedad, grasa y pinturas anteriores.

Elimine los acabados deteriorados, cales y humedad con rasqueta o lija.

Repare las grietas agujeros u otros defectos con PASTA MURO GEOPINTURAS que puedan afectar el acabado de la superficie.

En superficies muy alcalinas (pH>10) como paneles o concretos modificados con cal, que van a estar en contacto frecuente con agua o humedad, aplicar 1 ó 2 manos de GEOSELLO, deje secar y aplique ESMALTE AL AGUA HIDROREPELENTE.

Aplique 2 manos de pintura para interiores o 3 manos de pintura para exteriores a mano cruzada para obtener un buen acabado.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco, alejado de fuentes de calor, prevenir el congelamiento.

Mantenga fuera del alcance de niños y mascotas.

No ingiera el producto.

No consuma alimentos mientras manipula el producto.



Personalización de color bajo pedido.

Nota legal:

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. GEOpinturas. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

Rev. 31-08-2020

Para mayor información consulte nuestra página web: www.geopinturas.com

