



Tratamiento temporal anti-humedad previo a la pintura que permite pintar sobre paramentos con humedad. También actúa como consolidante. El producto se degrada por el elevado pH de los revestimientos Graphenstone.

Características

Retiene la humedad.
Barrera temporal. Degradación progresiva.
Consolidante del soporte mineral.
Permite la aplicación y curación de las pinturas minerales.
Incrementa la durabilidad de la solución.
Penetra en el soporte. No forma película.
No altera la transpirabilidad de los sustratos.
Apto para interior y exterior.

Propiedades técnicas

Peso específico	1.04 ± 0.05 g/cm ³
pH	8 ± 1
Viscosidad	< 50 U.K.
% sólidos	30 ± 5%
Naturaleza	Copolímero acrílico
Aspecto	Líquido transparente
Acabado	Incoloro
Contenido COVs	<1 g/l

Rendimiento

28-32 m²/l (1 mano)
Depende del tipo y estado soporte, así como de las herramientas utilizadas. El consumo exacto deberá determinarse realizando muestra en obra.

Almacenamiento

Conservar en sus envases originales, cerrados y en un lugar seco y fresco. Preservar de heladas y evitar la exposición directa al sol. Sin abrir, se conserva al menos 12 meses desde la fecha de fabricación. El producto puede espesar, sin perder propiedades; agitar bien antes de aplicar.



Presentación

Envases de 1 l y 5 l.

Preparación del soporte

Superficies con presencia de humedad.

El soporte deberá estar seco y exento de cualquier impureza que impida el perfecto anclaje del producto.

Es altamente recomendable localizar y reparar el origen de las humedades para una solución duradera.

- Si el soporte presenta algas, moho, hongos y/u otras impurezas, realizar una limpieza exhaustiva, eliminando en su totalidad y con productos específicos para tal fin.
- Si el soporte no está bien adherido, eliminar las zonas que no adhieren mediante raspado y cepillado.

Método de aplicación

Agitar el producto y diluir 1:1 con agua, asegurar una buena mezcla.

Aplicar una capa uniformemente.

Secado

A 25 °C y 60% de humedad relativa: 8-12 horas.
Aplicar la pintura de acabado tras este tiempo de secado, siempre antes de las 24 horas tras la aplicación del producto.



Condiciones climatológicas

La temperatura de trabajo (ambiente y soporte) debe ser entre +10 °C y +32 °C. No aplicar con incidencia directa del sol, en soportes recalentados por el sol.

Herramientas

Rodillo, brocha o airless.

Limpiar las herramientas tras su uso con agua tibia.

Observaciones

Los soportes minerales deben tener una edad mínima de 28 días.

No aplicar en superficies en contacto permanente con agua. No es un sistema impermeabilizante.

Se recomienda proteger la superficie tratada de la lluvia hasta la aplicación de la pintura.

Las partes que no vayan a ser tratadas deben ser protegidas (cristalería o carpintería).

No mezclar con otros productos para conservar las propiedades específicas del mismo.

Productos complementarios

Para las acciones de preparación del soporte, se recomienda la gama Graphenstone®. Por favor, consultar las correspondientes Fichas Técnicas.

Precauciones de uso

Ninguna especialmente en actuaciones normales y personas que no presenten patologías especiales. Producto alcalino, proteger piel y ojos especialmente. No inhalar el producto. Manténgase fuera del alcance de los niños.

Gestión de residuos

Según las disposiciones legales locales. Los envases son de polipropileno. Contribuya a respetar el medioambiente, no tire los residuos

por el desagüe y usa el punto limpio más próximo.

Gesto responsable

Minimice el desperdicio de producto estimando la cantidad que necesitará. Recupere el producto no utilizado para darle un nuevo uso, conservar según el apartado "Almacenamiento".

Información de seguridad

Información en relación a seguridad, datos físicos, ecológicos y toxicológicos consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto.

Asesoramiento técnico

En caso de dudas, consulte al distribuidor local o fabricante:

technicalsupport@graphenstone.com

Las informaciones proporcionadas están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de IEDISA del producto, cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales y de acuerdo a las recomendaciones de IEDISA. La Ficha Técnica sirve para la información y el asesoramiento, pero no es jurídicamente vinculante. En particular, no exige al usuario de ensayar y comprobar la idoneidad del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. IEDISA se reserva el derecho a modificaciones que mejoren el producto o su aplicación. Esta edición invalida a las anteriores.

Fecha de actualización: 07-2023