

Minerseal Premium

Versión: sept-21

Minerseal Premium es un tratamiento consolidante mineral que no altera la permeabilidad del sustrato a los gases y al vapor de agua. Consolida soportes descohesionados como arenizado, polvoriento, entre otros y reduce la absorción de soportes muy absorbentes.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Características:

Imprimación consolidante.
Reduce la absorción del sustrato.
Incrementa la durabilidad de la solución.
Mineral. A base de silicatos.
Altamente transpirable.
Alta resistencia y durabilidad.
Penetra en el soporte. No forma película.
Libre de emisiones COVs.

Propiedades técnicas:

Peso específico	1.05 ± 0.05 g/cm ³
pH	11 ± 1
Viscosidad	< 50 U.K.
Naturaleza	Silicato
Aspecto	Líquido blanquecino
Acabado	Incoloro

Rendimiento:

13-16 m²/l/capa. Depende del tipo y estado soporte, Herramientas y aplicación. No se incluye las pérdidas de producto en obra. El consumo exacto deberá determinarse realizando muestra en obra.

Presentación:

Envases de 1 l, 5 l y 15 l.

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 36 meses desde la fecha de fabricación.

INDICACIONES DE APLICACIÓN

Superficies de aplicación:

Soportes minerales a cara vista tales como morteros, revocos, enlucidos, hormigón o piedras arenicas calcáreas. Soportes muy absorbentes como tapiales, arcilla o adobe.

Estado del soporte:

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

Preparación de soporte:

Si el soporte presenta algas, moho, hongos y/u otras impurezas, se recomienda 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.

Preparación del producto:

Diluir con agua a 3:1 y agitar y el producto hasta su homogeneización.

Método de aplicación:

Aplicar 1 o 2 capas según absorción del soporte o protección deseada. No saturar el soporte con el producto.

Secado:

A 25 °C y 60% de humedad relativa: 24 horas.

Condiciones climatológicas:

La temperatura de trabajo (ambiente y soporte) debe ser entre 5 °C y 40 °C. Evitar aplicar cuando la humedad relativa ambiental es superior al 80% o cuando hay más probabilidad de rocío y condensación. No aplicar con incidencia directa del sol, en soportes recalentados o previsión de lluvia.

Herramientas:

Rodillo, brocha y airless.

Limpieza de herramienta:

Limpiar las herramientas tras su uso con agua tibia.

Observaciones:

Los soportes minerales deben tener una edad mínima de 28 días, estar fraguados y secos.

Los soportes a tratar tienen que ser resistentes a la alta alcalinidad.

No aplicar en superficies con agua estancada o en contacto permanente con agua.

Se recomienda proteger la superficie tratada de la lluvia y de la humedad atmosférica durante 4 días.

Si existieran requisitos estéticos estrictos se recomienda hacer ensayos previos. Puede generarse un leve oscurecimiento.

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

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

Productos complementarios:

Se recomienda utilizar la gama *Graphenstone* para las acciones complementarias según la aplicación, reparación y/o acabado requerido. Por favor, consultar las correspondientes Fichas Técnicas.

DECLARACIONES

El fabricante declara que, debido a la composición del producto, no contiene sustancias peligrosas, ni plastificantes y está libre de emisiones COVs.

Directiva 2004/42/CE, Fase II:

Imprimación consolidante. Contenido máximo VOCs (Anexo II Cat. A/h): 30 g/L. Contenido VOCs (al uso): <1 g/L.

INFORMACIÓN ADICIONAL

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 exime 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.