



GRAPHENSTONE

Four2Four

Imprimación multisuperficie

Ficha Técnica

Imprimación multisuperficie en base agua que asegura la adherencia de las pinturas en todo tipo de superficies lisas y sin porosidad. Efecto antioxidante en metales (sin corrosión u oxidación) y sellador en madera.

Características

Imprimación multisuperficie.
Excelente puente de adherencia para pinturas.
Antioxidante sobre superficies metálicas.
Sellador de madera, tableros MDF y manchas.
Apto para cualquier superficie.
Alta resistencia y durabilidad.
Secado rápido.
Apto para interior y exterior

Propiedades técnicas

Peso específico	1.35 ± 0.05 g/cm ³
pH	9 ± 1
Viscosidad	[90 ± 120] U.K.
% sólidos	55 ± 5%
Naturaleza	Acrílica
Aspecto	Líquido blanco
Acabado	Blanco Mate
Contenido COVs	< 6 g/l

Rendimiento

11-14 m²/l/capa. 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 36 meses desde la fecha de fabricación. El producto puede espesar, sin perder propiedades; agitar bien antes de aplicar.



Presentación

Envases de 1 l y 4 l.

Preparación del soporte

Todo tipo de superficies, especialmente indicado para superficies lisas y sin porosidad tales como cerámica, pinturas de poliuretano, epoxi o paneles plastificados. También sobre superficies metálicas o de madera.

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

Si el soporte presenta cualquier resto de polvo, grasa, suciedad y otras impurezas, realizar una limpieza exhaustiva para garantizar una adecuada adherencia.

En superficies metálicas con corrosión u oxidación, limpiar la superficie y aplicar previamente un agente pasivante.

Preparación del producto

Agitar el producto hasta su homogeneización.

Método de aplicación

- Puente de adherencia y/o soportes metálicos: aplicar 1 o 2 capas (recomendable en exteriores). Lijando suavemente se mejora la adherencia del producto.



- Sellador de madera: lijar en sentido de las vetas, limpiar a fondo, eliminar resinas o secreciones de resina y matar cantos vivos. Aplicar 1 o 2 capas según absorción, lijando entre capas si se desea un acabado fino. Para tablero MDF: aplicar 2 manos, lijando entre capas.

- Sellador de manchas: aplicar una capa sobre la superficie afectada para fijar la mancha, aplicar una segunda capa para manchas más rebeldes. El producto no cubre las manchas; la cubrición en sí se consigue con la pintura de acabado.

Si no se recubre la zona tratada antes de 7 días, se recomienda lijar suavemente, para favorecer el anclaje del acabado.

Secado

A 25 °C y 60% de humedad relativa: 30-60 minutos entre capas y 6-8 horas para pintar.

Condiciones climatológicas

La temperatura de trabajo (ambiente y soporte) debe ser entre +5 °C y +40 °C. No aplicar con incidencia directa del sol, ni en soportes recalentados por el sol.

Herramientas

Rodillo, brocha o airless.

Limpiar las herramientas tras su uso con agua tibia.

Observaciones

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

En caso de lluvia, dejar secar el soporte al menos 24 horas antes de la aplicación. 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 | Gesto responsable

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.

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