

Nevada DÚO Pro

Versión: Junio-19

Nevada DÚO Pro es una pintura ecológica con tecnología de grafeno. De aplicación en construcción y repintados. Ideal para decorar fachadas e interiores con un acabado mate mineral.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Características:

Alto poder de cubrición.
 Excelente blancura
 Muy buena lavabilidad.
 Acabado mate.
 Contiene fibras de grafeno.
 Transpirable.
 Alta adherencia, resistencia y durabilidad.
 Excelente flexibilidad. No se cuartea.
 Apto para exteriores e interiores.

Propiedades técnicas:

Peso específico	1.68 ± 0.05 g/cm ³
pH	9,5 ± 1
Viscosidad	[100-120] U.K.
% sólidos	68± 5 %
Lavabilidad (UNE EN ISO 11998)	Clase 1
Aspecto	Líquido denso
Acabado	Mate
Contenido en COV	< 1g/l
Emisión COV	Clase A+

Rendimiento:

5-8 m²/l (2 manos). Depende del tipo y estado soporte, herramientas, etc. El consumo exacto deberá determinarse realizando muestra en obra.

Colores:

Blanco.

Presentación:

Envases de 4 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. El producto puede espesar, sin perder propiedades; agitar bien antes de aplicar.

INDICACIONES DE APLICACIÓN

Superficies de aplicación:

Se puede aplicar sobre todo tipo de superficies habituales en la construcción: enlucido, yeso, emplaste, pintura, placas prefabricadas y papel pintado sin plastificar, etc.

Estado del soporte:

El soporte deberá estar seco, firme, bien adherido, regular 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, realizar una limpieza exhaustiva, eliminando en su totalidad y con productos específicos para tal fin.

Si el soporte presenta desconchado/abolsamiento de la pintura existente, eliminar las zonas que no adhieren mediante raspado y cepillado.

Sobre pinturas brillantes o masillas, limpiar la superficie y lijar suavemente.

Si el soporte presenta patologías tales como grietas estructurales, humedades por capilaridad, condensación o filtración, etc.; es preciso primero solucionar el problema arquitectónico que genera este fenómeno.

Preparación del producto:

Agitar y diluir con agua al 15% del peso del producto (200 ml de agua por litro de producto aprox.) para la primera capa y al 10% (150 ml de agua por litro de producto aprox.) para las capas sucesivas, asegurar una buena mezcla. Evitar agitar en exceso para minimizar la oclusión de burbujas.

Método de aplicación:

Aplicar 2 o 3 capas uniformemente. Pintar en secciones empezando por los bordes. Sin recargar el rodillo de pintura, pase el rodillo para repartir correctamente la pintura. No pintar sobre las zonas que se están

secando para evitar empalmes. Se advierte que un exceso de producto por capas puede generar microfisuras.

Secado:

A 25 °C y 60% de humedad relativa: 2-4 horas entre capas y 24 horas de secado.

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, airless u otro equipo de proyección.

Limpieza de herramienta:

Limpiar las herramientas tras su uso con agua tibia.

Observaciones:

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

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

No aplicar en superficies en contacto permanente con agua.

Se recomienda proteger la superficie tratada de la lluvia, durante 4 días.

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

Si existieran requisitos estéticos estrictos se recomienda hacer ensayos previos.

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® Premium*. Por favor, consultar las correspondientes Fichas Técnicas.

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.

DECLARACIONES

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

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).