

# Nevada ULTRA

Versión: jul-18

*Nevada Ultra* es una pintura ecológica con tecnología de grafeno y con un agradable aspecto mate. De aplicación en construcción y repintados. Ideal para decorar interiores y exteriores bajo techo. El producto está libre de emisiones COVs lo que favorece un ambiente agradable en su hogar.

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Características:

Alto poder de cubrición.  
 Gran blancura.  
 Buena lavabilidad.  
 Acabado mate liso.  
 Contiene resina libre de COV y APEO.  
 Contiene fibras de grafeno.  
 Transpirable.  
 Alta adherencia, resistencia y durabilidad.  
 Excelente flexibilidad. No se cuartea.  
 Apto para interiores y exteriores bajo techo.  
 Libre de emisiones COVs.

### Propiedades técnicas:

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Peso específico        | 1.6 ± 0.05 g/cm <sup>3</sup> |
| pH                     | 9 ± 1                        |
| Viscosidad             | [65-120] U.K.                |
| % sólidos              | 68 ± 5 %                     |
| Lavabilidad (EN 13300) | Clase 1                      |
| Aspecto                | Líquido denso                |
| Acabado                | Mate                         |
| Contenido en COV       | < 1g/l                       |

### Rendimiento:

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

### Colores:

Blanco. Consultar a fábrica para colores.

### 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, se recomienda realizar una limpieza exhaustiva, eliminando en su totalidad y con productos específicos para tal fin.

Aplique *AmbientPrimer Premium* en superficies absorbente para optimizar el consumo. En zonas propensas al crecimiento de algas y microorganismos como zonas verdes, desagües de agua, habitaciones sin ventilación y húmedas, bodegas, etc. aplicar la versión *AmbientPrimer L44 Premium*.

Sobre zona descascarilladas y agrietadas: eliminar las zonas que no adhieren, tapar los agujeros y grietas con *MinerMastic Premium* y lijar.

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 10-15% del peso del producto (150-250 ml aprox. de agua por cada litro de producto), 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.

En caso de lluvia, dejar secar el soporte antes de la aplicación.

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.

#### **DECLARACIONES**

El fabricante declara que, debido a la composición del producto, no contiene sustancias peligrosas, ni plastificantes y está libre 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](mailto: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.