

EH-72XX/YY MILLENNIUM

PROTECTORES CLIMAS EXTREMOS

DESCRIPCIÓN

Familia de barnices acrílicos transparentes y de color, al agua, de un componente. Para uso particular e industrial en carpintería y mobiliario de exterior de todo tipo de maderas.

PROPIEDADES

- Usado como producto único en procesos multicapa, a base de manos sucesivas del mismo.
- Buena penetración y adherencia sobre sustratos.
- Buen poder cubriente. Tendencia a cerrar poro.
- Alta flexibilidad y resistencia a agentes atmosféricos externos.
- Excelente protección frente a rayos U.V.
- Alta solidez de color.
- Forma una película protectora frente a hongos.
- Hidrófugo, repele el agua.
- Bloqueador de taninos.
- También para elementos de interior.
- Certificación interna EQ
- Materiales de recubrimiento y sistemas de recubrimiento para madera exterior.
- UNE 927-3 Ensayo de envejecimiento natural.
- UNE-927-6 Envejecimiento artificial de los recubrimientos para madera mediante la exposición a lámparas
- UV fluorescentes y al agua.

La gama básica se compone de los siguientes tonos:

EH-7230/05 Blanco Mate	EH-7265/05 Blanco Satinado
EH-7230/51 Castaño Mate	EH-7265/51 Castaño Satinado
EH-7230/80 Roble Mate	EH-7265/80 Roble Satinado
EH-7230/82 Pino Mate	EH-7265/82 Pino Satinado
EH-7230/84 Nogal Mate	EH-7265/84 Nogal Satinado
EH-7230/85 Natural Mate	EH-7265/85 Natural Satinado
EH-7230/90 Teca Mate	EH-7265/90 Teca Satinado
EH-7230/97 Palisandro Mate	EH-7265/97 Palisandro Satinado

Los colores corresponden a la carta INTEMPERIE.

Todos los productos se pueden mezclar entre sí, para la obtención de nuevos tonos.

En caso necesario, consulte el desarrollo personalizado de tonalidades.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

EH-72XX/YY MILLENNIUM

PROTECTORES CLIMAS EXTREMOS

DATOS TÉCNICOS

Peso específico (ISO 1183-1)	1,020 ± 0,030 g/cc
% Material no volátil mezcla (ISO 3251)	36 % ± 2
Viscosidad Din 4 20 °C (ISO 2431)	65" ± 2"
Secado total (100 g/m ² a 20 °C): (ISO 9117-3)	60" ± 10
Brillo sobre madera 2 x 100 g/m	Satinado
Cantidades a aplicar por capa	Aprox 100 g/m ² por mano
Rendimiento	10 - 12 m ² /l
Limpieza	Con agua
Envases	0,75 L, 4 L y 20 L
Estabilidad de envase	12 meses

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Las siguientes recomendaciones son importantes:

1. La madera debe estar seca. No debe contener humedades superiores a 18 %.
2. La madera debe estar exenta de suciedad, exudados y otras sustancias anómalas.
3. Antes de la aplicación, recomendamos lijar la madera en el sentido de la veta con granos 80 - 120, para mejorar la adherencia del producto.
4. Evite estropajos metálicos, lana de acero o cualquier elemento que pueda desprender partículas.

APLICACIÓN

Con pincel, brocha y rodillo.

Con pistola aerográfica o airmix.

Producto listo para el uso.

Homogeneizar el contenido con una espátula.

Diluir en caso necesario entre 5 - 10 % con agua (preferiblemente destilada).

En caso de duda contacte con nuestro departamento Técnico o Comercial.

Los procesos de aplicación recomendados son: En maderas nuevas.

Aplicar 2 o 3 capas de EH-72XX/YY, de 100 g/m² por capa.

Dejar entre la primera y segunda capa un tiempo de secado de 1 hora.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

EH-72XX/YY MILLENNIUM

PROTECTORES CLIMAS EXTREMOS

Si se aplica una tercera dejar un secado de 3 horas antes de aplicarla.
Recuperación de madera en mal estado.
Eliminar restos de productos anteriores.
Lijar la madera en el sentido de la veta según lo comentado en el apartado "Preparación del soporte", o bien decapar con DECAPANTE GEL ECO DP-020.
Si la madera está "agrisada, aplicar CX-1301 RECUPERADOR MADERAS AGRISADAS.
Dejar actuar y limpiar con abundante agua.
Una vez limpia (y seca), aplicar 2 o 3 capas de EH-72XX/YY, de 100 g/m² por capa.
Dejar entre la primera y segunda capa un tiempo de secado de 1 hora.
Si se aplica una tercera dejar un secado de 3 horas antes de aplicarla.
Mantenimiento de superficies barnizadas.
Limpiar la superficie.
Una vez limpia (y seca) lijar suavemente en el sentido de la veta.
Aplicar 1 ó 3 capas de EH-72XX/YY, de 100 g/m² por capa.
Dejar entre la primera y segunda capa un tiempo de secado de 1 hora.

RECOMENDACIONES GENERALES

Remover bien el envase antes de aplicar.
Aplicar los productos a temperaturas superiores a 15 °C e inferiores a 30 °C y con humedad relativa inferior a 70 %, como recomendaciones generales de aplicación.
La estabilidad del envase depende de que permanezca cerrado en su embalaje original desde el momento de su fabricación.
Variaciones importantes en las condiciones ambientales, pueden llevar a la obtención de diferentes resultados de aspecto y/o calidad del producto.
La naturaleza y estado del soporte puede hacer variar el comportamiento y rendimiento del producto, pudiendo sufrir ligeras variaciones.

ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

Almacenar bajo techo a temperatura entre 10 y 30 °C.
Aunque la vida útil puede ser superior, recomendamos consumir preferentemente antes de 12 meses, a partir de su fecha de fabricación.
Mantener el producto en envases originales cerrados, mientras no se estén usando.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

EH-72XX/YY MILLENNIUM

PROTECTORES CLIMAS EXTREMOS

Dejar recipientes abiertos, puede alterar la estabilidad y resultados del producto.
Utilizar equipos de protección individual para su manipulación.
Leer con atención la Ficha de Datos de Seguridad antes de manipular el producto.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.