

Ficha Técnica

UltraPrimer Wood.

Descripción del Producto: Es un fondo/imprimación alquídica de altos sólidos y rápido secado especialmente desarrollado con pigmentos y cargas selladoras no tóxicos y aditivos especiales, para ofrecer una excelente protección y sellado de diferentes tipos de maderas.

Adecuado para restauración, mantenimiento general y repintados rápidos de esquemas diversos. Posee buena resistencia al fuego, dispersión de llama y baja generación de humo. Puede ser repintado con sistemas sintéticos Ultralux. No se recomienda para inmersión permanente.

Fabricado bajo Normas ISO 9001, aprobado y auditado por Bureau Veritas y UKAS Quality Management.

Propiedades

Color: Blanco.

Acabado: Mate.

Sólidos en Volumen: 42 + 1%

Peso Específico: 1,35 + 0,2 gr/ml

VOC: 452 gr/litro

Almacenaje: 2 años.

Punto de evaporación: >45°C

	Espesor de película seca por mano (μ)	Espesor de película húmeda por mano (μ)	Rendimiento teórico (m ² /l)
Rango	30- 60	71.4 – 142.8	14 – 7
Recomendado	40	95.2	10.5

Preparación de la Superficie.

- **Maderas**

El aceite y la grasa deben removerse mediante la limpieza con solvente, de acuerdo a la norma SSPC-SP1. Tratamiento abrasivo: mín. lijado manual o mecánico . Aplicar UltraPrimer Wood sobre la superficie tratada, Una vez seco, lijar levemente, eliminar polvo y aplicar las manos de acabado.

- **Reparación**

Áreas deterioradas deberán tratarse/lijarse por métodos manuales o mecánicos. La pintura existente deberá esta seca y libre de polvo, grasas y otros contaminantes. Eliminar pintura con poca adherencia o en mal estado.

Aplicación del Producto.

Airless spray: Presión en boquilla: 150 -180 bar. Pico: 0.38 - 0.53 mm. (16-19 milésimas)
 Angulo de pulverización: 40-80 grados Volumen de diluyente: 0-3%

Soplete convencional: Presión en boquilla: 3 - 5 bar. Pico: 1.2 – 2.0 mm. Volumen de diluyente: 0 – 10%

Pincel/Rodillo: Adecuado. Volumen de diluyente: 0 - 5 %

Diluyente Ultrarras. Evitar diluir en exceso, puede resultar en menor resistencia al descuelgue y retrasar el curado.

Condiciones Humedad: debajo de 90 % HR Temperatura del producto antes de aplicar: min: 1°C, máx.: 30°C. Temperatura del substrato: min: 1°C, máx.: 35°C. La temperatura del

substrato deberá estar al menos 3°C por encima del punto de rocío. La temperatura del aire y la humedad deber medirse en la cercanía del substrato.

Recomendaciones

- Secado y tiempo de repintado:

Temperatura del substrato	Seco al tacto	Seco duro	Repintado Mínimo / Máximo
10 °C	2 horas	24 horas	8 horas / Indefinido
23 °C	1 hora	8 horas	4 horas / Indefinido
30 °C	30 minutos	4 horas	2 horas. / Indefinido

Salud y Seguridad



Mantener fuera del alcance de los niños. - Evitar su ingestión, contacto con ojos y mucosas y exposición prolongada con la piel. - Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y secado. - Es recomendable el uso de elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio al manipular el polvo seco). -

Producto inflamable. Mantener alejado de llamas, chispas o fuentes de calor. En caso de incendio, no utilizar agua para extinguir, sino extintores adecuados como dióxido de carbono (CO₂), polvo químico seco o espuma. Ante derrames, contener el material con arena u otro absorbente apropiado y desechar según las normativas locales.

Aclaración: La información suministrada en la hoja de seguridad se basa en nuestro conocimiento. Sin embargo, no podemos tener control sobre la calidad o condición del substrato u otros factores que puedan afectar el uso y la aplicación de este producto. Por lo tanto, no podemos aceptar ninguna responsabilidad sobre lo que surja del comportamiento del producto, o por cualquier daño o pérdida proveniente del uso del mismo.

