



MAPEI

Ultracoat Universal Base

Fondo monocomponente rápido, al agua, con bajísima emisión de sustancias orgánicas volátiles (VOC) y exento de NMP, para pavimentos de madera



CAMPOS DE APLICACIÓN

Preparación de pavimentos de madera tradicional, prelijados y para reparar.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ultracoat Universal Base es un fondo monocomponente, rápido, al agua, caracterizado por un alto poder aislante, que posee una óptima cobertura, permite un lijado y una aplicación fácil y tiene un rapidísimo secado. Minimiza el problema de los solapes.

AVISOS IMPORTANTES

- Para el uso sobre especies de madera exóticas o ricas en extractos, se aconseja efectuar una prueba preliminar o utilizar **Ultracoat Premium Base** o **Ultracoat Toning Base**.
- No utilizar **Ultracoat Universal Base** a temperaturas inferiores a +10°C.
- No utilizar en exteriores.
- Utilizar contenedores y herramientas limpias.
- No volver a meter en el envase eventuales restos sobrantes de producto.
- A elevadas temperaturas, se aconseja siempre una dilución al 10% con agua o con **Ultracoat EL**.

MODO DE APLICACIÓN

Preparación de los soportes

Lijar el pavimento de madera con un papel de lija grueso y después con uno medio; aspirar. Rellenar las fisuras y las irregularidades con **Ultracoat Aqua Plus** o **Ultracoat Binder**, siguiendo las indicaciones de las respectivas fichas técnicas. Tras el lijado, eliminar

cualquier resto de polvo y aplicar **Ultracoat Universal Base** mediante brocha o rodillo (**Ultracoat Roller Plus**) en una cantidad suficiente (80/100g/m²) y de modo homogéneo y uniforme sobre toda la superficie, iniciando la extensión en sentido contrario a la dirección del sentido de la colocación. Transcurridas 2 horas de la aplicación es posible lijar con **Ultracoat SR 180/220**, o, para la aplicación sin lijado, aplicar una primera capa de acabado antes de que transcurran 5 horas.

Para los ciclos de acabado seguir las indicaciones de la relativa ficha técnica.

Preparación del producto

Agitar bien el envase para una homogeneización total. Es posible diluir hasta el 10% con agua limpia o con **Ultracoat EL** (Dir. 2004/42/CEE).

Aplicación del producto

Aplicar **Ultracoat Universal Base** con brocha o rodillo (**Ultracoat Roller Plus**).

Para aplicación mediante pulverizador considerar una dilución con agua máximo 10%.

Limpieza

La limpieza de las herramientas y de los residuos de **Ultracoat Universal Base** puede efectuarse con agua cuando el producto está todavía fresco. Una vez endurecido, el producto puede ser eliminado sólo mecánicamente.

CONSUMO

80-100 g/m² por mano.

Ultracoat Universal Base



DATOS TÉCNICOS (valores característicos)

DATOS IDENTIFICATIVOS DEL PRODUCTO

Consistencia:	líquido
Color:	transparente
Densidad (g/cm ³):	1,020

DATOS DE APLICACIÓN (a +23°C y 50% H.R.)

Máxima dilución permitida (Dir. 2004/42/CEE):	10% con agua limpia o con Ultracoat EL
Lijado:	pasadas 2 horas
Sobre-barnizado sin lijado (para ciclos de tres manos):	pasadas 2 horas, pero antes de que transcurran 5 horas

PRESENTACIÓN

Unidades de 5 l.

ALMACENAMIENTO

12 meses en los envases originales conservados en ambientes secos.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA PREPARACIÓN Y LA PUESTA EN OBRA

Ultracoat Universal Base no está clasificado como peligroso según las normas vigentes sobre la clasificación de mezclas. Se recomienda llevar guantes y gafas de protección y tomar las precauciones habituales para la manipulación de productos químicos.

Para una mayor y más completa información en referencia al uso seguro de nuestros productos se recomienda consultar la última versión de la Ficha de Seguridad.

PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL.

ADVERTENCIA

Las indicaciones y las prescripciones arriba descritas, aún correspondiendo a nuestra

mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas y deberán confirmarse mediante aplicaciones prácticas concluyentes; por lo tanto, antes de emplear el producto, quien vaya a utilizarlo deberá determinar si es apropiado o no para el uso previsto y asumirá toda la responsabilidad que pudiera derivar de su uso.

Hacer referencia a la versión actualizada de la ficha técnica, disponible en la web www.mapei.com



Nuestro compromiso con el medio ambiente
Los productos Mapei ayudan a proyectistas y constructores a realizar proyectos innovadores certificados LEED "The Leadership in Energy and Environmental Design" de acuerdo con el U.S. Green Building Council.

Las referencias relativas a este producto están disponibles bajo solicitud y en la web de Mapei www.mapei.es y www.mapei.com



EL COMPAÑERO MUNDIAL DE LOS CONSTRUCTORES