

# Microresina® Legno+Color® Base

Microresina® para parquet de nueva generación de matriz polimérica en base acuosa para colorear pavimentos continuos Legno+Color® y re-diseñar parquet existentes, idónea para el GreenBuilding.



## GREENBUILDING RATING®



SISTEMA DE MEDIDA CERTIFICADO POR EL ENTE DE CERTIFICACIÓN SGS

## VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Fácil aplicación y rápida
- Cobertura elevada y uniforme
- Conforme a la Directiva 2004/42/CE

## CAMPOS DE APLICACIÓN

### Destinos de uso

Preparación de fondo con efecto coloreado cubriente (colores WR01–WR10) di:

- Legno Large, Legno Medium, Legno Small
- Pavimentos tradicionales de madera de roble, haya, arce, preacabados o por restaurar.

Específico para la sobreaplicación con Microresina® Legno+Color® Finish.

### No utilizar

En exterior, en general, sobre pavimentos de madera diferentes a los expresamente mencionados; sobre pavimentos de madera expuestos a prolongado o constante contacto con agua.

## MODO DE EMPLEO

### Preparación de los soportes

#### Legno Large, Legno Medium, Legno Small

Limpiar el pavimento a fondo para obtener una superficie libre de polvo, grasas, aceites, ceras, siliconas, residuos de cola y manchas de cualquier tipo. Lijar con SoftPad, aspirar a fondo todo el polvo del lijado y proceder con la aplicación de Microresina® Legno+Color® Base.

#### Pavimentos tradicionales de madera de roble, haya, arce, preacabados o por restaurar

Lijar el parquet para obtener una superficie lisa, limpia, libre de polvo, grasas, aceites, ceras, siliconas, restos de cola y manchas de cualquier naturaleza. Si fuera necesario, proceder al cepillado, utilizando solo herramientas específicas. Lijar con SoftPad, aspirar a fondo todo el polvo del lijado y proceder con la aplicación de Microresina® Legno+Color® Base.

### Preparación

Mezclar la parte A antes del uso y verterla uniformemente en un envase limpio de dimensiones adecuadas. Añadir el endurecedor poco a poco mezclando a la vez, en relación Parte A : Parte B = 10 : 1 y mezclar bien hasta homogeneización total. Diluir con agua limpia (≈ 10% para la primera mano y ≈ 5% para la segunda mano) y volver a mezclar.

### Aplicación

Aplicar la primera mano de Microresina® Legno+Color® Base con Roller Plus de forma homogénea respetando el rendimiento de ≈ 110 g/m<sup>2</sup>.

Sobre superficies superiores a ≈ 20 m<sup>2</sup> evitar solapamientos de amplias dimensiones y realizar empalmes a lo largo usando, si fuera necesario, banda adhesiva con soporte de papel. En caso de aplicación en más ambientes conectados entre sí, evitar solapamientos realizando, para cada ambiente, empalmes e interrupciones de puertas y umbrales de conexión usando eventualmente una banda adhesiva con soporte de papel aprovechando las juntas como interrupción. Tras ≈ 3 – 4 ore lijarse con SoftPad, aspirar a fondo todo el polvo del lijado y aplicar la segunda mano de Microresina® Legno+Color® Base con Roller Plus de forma homogénea respetando el rendimiento de ≈ 100 g/m<sup>2</sup> y siguiendo atentamente las indicaciones de aplicación arriba indicadas. Tras ≈ 2 – 3 horas proceder con la aplicación de Microresina® Legno+Color® Finish, siguiendo las indicaciones de la ficha técnica.

\* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

## MODO DE EMPLEO

### Limpieza

La limpieza de herramientas y de residuos de Microresina® Legno+Color® Base se realiza con agua antes del endurecimiento.

## OTRAS INDICACIONES

Antes del uso ambientar el producto a la temperatura de los espacios.

Utilizar recipientes y herramientas limpias.

Una vez abierto, el envase debe ser terminado con la mayor brevedad posible.

Para obtener un efecto estético homogéneo aplicar espesores uniformes y ceñirse a las cantidades aconsejadas.

Las imágenes presentes en el catálogo Kerakoll Design House y en la web [www.kerakolldesignhouse.com](http://www.kerakolldesignhouse.com), así como los colores usados en las muestras son orientativos.

Las superficies Kerakoll Design House de diferentes materias tienen una tonalidad, saturación y luminosidad diferente. Utilizar para cada proyecto materiales procedentes del mismo lote de producción.

Materiales procedentes de lotes distintos pueden dar lugar a tonalidades de color diferentes.

La Textura de las superficies Kerakoll Design House se caracteriza por sus veteados, discontinuas vibraciones matéricas e irregularidades naturales fruto de las características propias del trabajo artesanal a mano que compone las superficies en obra.

## ESPECIFICACIÓN DE PROYECTO

La preparación de fondo con efecto coloreado cubriente (colores WR01–WR10) antes del acabado protector en base acuosa de altas prestaciones del pavimento de madera (a realizar exclusivamente sobre pavimentos preparados con Microresina® Legno+Color® Finish) se realizará con microrresina para parquet de matriz polimérica en base acuosa conforme a la Directiva 2004/42/CE, Greenbuilding Rating® 2, tipo Microresina® Legno+Color® Base de Kerakoll Spa, aplicada en rodillo en dos manos ≈ 100 – 110 g/m<sup>2</sup> por mano.

## COLORES



## DATOS TÉCNICOS SEGÚN NORMA DE CALIDAD KERAKOLL

Aspecto	
- parte A	líquido coloreado
- parte B	líquido transparente
Conservación	≈ 12 meses en el envase original
Advertencias	Proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor
Envase:	
- parte A	bote 2,2 kg
- parte B	botella 0,22 kg
Proporción de catalisis	parte A : parte B = 10 : 1
Dilución	Agua
Temperaturas límite de aplicación	de +5 °C a +30 °C
Tiempo de uso de la mezcla	≈ 1 h a partir de la mezcla
Tiempo de secado al polvo	≈ 30 min.
Tiempo de espera:	
- para aplicación 2ª mano	≈ 2 – 3 h previo pulido
- para sobreaplicación con Microresina® Legno+Color® Finish	≈ 2 – 3 h
Rendimiento	≈ 100-150 g/m <sup>2</sup> por mano

Toma de datos a +23 °C de temperatura, 50% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones particulares de la obra: temperatura, ventilación, absorción del soporte y del recubrimiento colocado.

## ADVERTENCIAS

- **Producto para uso profesional**
- atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
- proteger del sol directo y de las corrientes de aire durante las primeras 3 horas
- no utilizar lotes diferentes de producto en el mismo ambiente o en ambientes contiguos
- en caso necesario solicitar la ficha de seguridad
- para todo aquello no contemplado consultar con el Kerakoll Worldwide Global Service +34 964 255 400

Los datos relativos al Rating se refieren al GreenBuilding Rating® Manual 2011. La presente información está actualizada en noviembre de 2019 (ref. GBR Data Report – 12/19); se precisa que la misma puede estar sujeta a integraciones y/o variaciones en el tiempo por parte de KERAKOLL SpA. Para las posibles actualizaciones, consultar la web [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL SpA responde de la validez, actualidad y actualización de su propia información solo en el caso de que se obtenga directamente de su web. La ficha técnica ha sido redactada en base a nuestros mejores conocimientos técnicos y prácticos. Sin embargo, no siendo posible intervenir en las condiciones de las obras ni en la ejecución de estas, dichas informaciones representan indicaciones de carácter general que no comprometen en modo alguno a nuestra Compañía. Se aconseja una prueba preventiva para verificar la idoneidad del producto para el uso previsto.



**KERAKOLL**  
The GreenBuilding Company

KERAKOLL IBÉRICA S.A.  
Carretera de Alcora, km 10,450 - 12006  
Castellón de la Plana - España  
Tel +34 964 25 15 00 - Fax +34 964 24 11 00  
info@kerakoll.es - [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)