

# B3

**Adhesivo orgánico certificado, eco-compatible, para el encolado de las uniones machihembradas en la colocación de parquet flotante y suelos laminados, idóneo para el GreenBuilding. Monocomponente al agua, con bajísimas emisiones de compuestos orgánicos volátiles. Respeta el medio ambiente y la salud de los usuarios.**

B3 desarrolla un encolado de elevada resistencia al agua de las uniones machihembradas en la colocación de parquet prebarnizado, tableros, suelos laminados, paneles de aglomerado o multicapa.



**GREENBUILDING RATING®**

<b>IAQ</b> Indoor Air Quality Low Emission	<b>Water Based</b>	<b>SLV REDUCED</b> Solvent ≤ 1.5 g/kg Low Ecological Impact	<b>Health Care</b>
✓	✓	✓	✓
Bajísimas emisiones COVs	Formulado en base agua	Ningún etiquetado de riesgo medioambiental	No tóxico o no peligroso

SISTEMA DE MEDIDA CERTIFICADO POR EL ENTE DE CERTIFICACIÓN SGS

**VENTAJAS DEL PRODUCTO**

- Reticulación incolora
- Fácil limpieza
- Resistente al agua clase D3 (EN 204)

**CAMPOS DE APLICACIÓN**

**Destinos de uso**  
Encolado de uniones machihembradas, en la colocación flotante, de:

- parquet prebarnizado multicapa
- tableros
- suelos laminados
- paneles de partículas y/o multicapa

Encolado de elementos diversos de madera

Pavimentos interiores de uso civil, comercial. Idóneo para suelos radiantes.

**No utilizar**  
En exteriores, para el encolado completo de pavimentos macizos con uniones machihembradas y parquet macizo en general.

**MODO DE EMPLEO**

**Preparación de los soportes**  
**Soportes de colocación:** deben ser compactos, sólidos, lisos, poco rugosos y absorbentes. Deben ser dimensionalmente estables, no deformables, estar secos, exentos de remotes de humedad; sin grietas, limpios y sin sustancias despegadas ni polvo.  
**Superficies a encolar:** deben coincidir correctamente y no contener polvo, aceite, grasa, cera o sustancias despegadas.

**Preparación**  
Producto listo para usar.

**Aplicación**  
Aplicar B3 sobre una sola de las partes a encolar, meter la boquilla en la junta y apretar la botella.  
Unir las partes inmediatamente y mantenerlas presionadas el tiempo suficiente para el endurecimiento de la cola.  
Eliminar rápido con un paño húmedo la cola que rebose por las juntas. En caso de exceso de cola sobre las superficies ya barnizadas, la película de cola endurecida puede ser fácilmente eliminada.

**Limpieza**  
La limpieza de residuos aún fresco de B3 en la superficie se puede realizar con agua. La limpieza de las herramientas se realiza con agua. Cuando el adhesivo se ha endurecido solo se puede retirar mecánicamente.

\* 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).

## OTRAS INDICACIONES

Aclimatar el parquet a instalar a las condiciones ambientales de los locales de instalación.  
La humedad de los elementos de parquet a colocar debe estar comprendida entre el 5% y el 9% para parquet prebarnizado.  
Antes de la instalación realizar la medición de la humedad del soporte con higrómetro de carburo.  
Antes de la instalación realizar la medición de la temperatura ambiental y del soporte, que deben ser superiores al valor de temperatura mínima de uso indicada en los datos técnicos.  
Además de las indicaciones citadas antes, seguir las instrucciones específicas proporcionadas por el fabricante del parquet.

## ESPECIFICACIÓN DE PROYECTO

*El encolado de las uniones machihembradas en la colocación de parquet flotante y suelos laminados, se realizará con adhesivo orgánico eco-compatible monocomponente, resistente al agua de clase D3 (EN 204) y reticulación incolora, GreenBuilding Rating® 4, tipo B3 de Kerakoll SpA. El soporte de colocación debe estar permanentemente seco, compacto, sin partes friables, limpio y curado, con las retracciones por maduración ya finalizadas.*

## DATOS TÉCNICOS SEGÚN NORMA DE CALIDAD KERAKOLL

Aspecto	pasta fluida color blanco
Envase	botellas 500 g
Conservación	≈ 12 meses en el envase original
Advertencias	proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor
Temperaturas límite de aplicación	de +10 °C a +30 °C
Tiempo abierto	≈ 5 min.
Tiempo de prensado	≈ 20 min.
Transitabilidad	≈ 12 h
Puesta en servicio	≈ 24 h
Rendimiento	≈ 30 g/m

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

## PRESTACIONES

### CALIDAD DEL AIRE INTERIOR (IAQ) COVS - EMISIONES COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES

Conformidad EC 1 plus GEV-Emicode Cert. GEV 3468/11.01.02

### HIGH-TECH

Conformidad Clase D 3 EN 204

## ADVERTENCIAS

- **Producto para uso profesional**
- atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
- temperatura, humedad ambiental, ventilación, absorción del soporte y material de colocación pueden variar los tiempos de trabajabilidad y reticulado del adhesivo
- se aconseja la buena ventilación de los locales y el uso de Proman, crema protectora de manos
- 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 julio de 2019 (ref. GBR Data Report - 07.19); 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 y en la ejecución de las éstas, 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)