

# WAKOL MS 290 Adhesivo para Parquet, resistente al empuje

## Información técnica

### Ámbito de aplicación

Adhesivo para parquet de 1 componente, según DIN EN ISO 17178, para la instalación resistente al empuje de

- parquet en mosaicos, según DIN EN 13488
- parquet industrial, según DIN EN 14761
- parquet de lamas de 10 mm de madera maciza, según DIN EN 13227
- parquet en lamas, según DIN EN 13226
- parquet multicapa, según DIN EN 13489
- tarimas macizas de madera, según DIN EN 13226 y DIN EN 13990
- bloques de madera RE/WE, según DIN 68702
- pavimentos de corcho (planos), según ISO 3813 o bien DIN EN 12104
- pavimentos de corcho con capa intermedia de HDF/MDF y corcho cruzado sobre soleras absorbentes y no absorbentes debidamente preparadas en interiores.

### Características especiales



- libre de sustancias plastificantes
- pegado resistente al empuje
- sin agua - sin dilatación de la madera
- cumple la norma DIN EN ISO 17178
- Sin interacción en contacto directo con aceites Loba

- 1) Según los criterios de la GEV, clasificado en la categoría EMICODE EC1 PLUS: de muy bajas emisiones
- 2) Clasificación M1 para productos para la construcción conforme a las normas del instituto «The Building Information Foundation RTS sr»
- 3) Categoría de emisiones según el Derecho francés
- 4) Materiales de instalación, contienen metoxisilano
- 5) Producto para construcción comprobado en cuanto a emisiones según los principios del DIBt: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 6) Marca B polaca de producto para la construcción de conformidad con EN ISO 17178
- 7) Garantía de Connected Systems en el sistema con barnices LOBADUR y aceites LOBASOL de Loba autorizados. Véase <https://www.loba.de/en/products/connected-systems/>

- 8) Adecuado para instalarse sobre calefacción por suelo radiante  
 9) Cumple las especificaciones de la Comunidad Europea

## Datos técnicos

Materia prima base:	Polímero de silano modificado
Tiempo de evaporación:	ninguno
Tiempo abierto:	aprox. 40 min
Tiempo de fraguado:	aprox. 24 - 48 horas
Tratamiento superficial:	tras 6 horas sobre solera absorbente, tras 24 horas sobre solera no absorbente
Producto de limpieza:	WAKOL RT 5960 Trapos de limpieza en estado fresco
Tiempo de almacenamiento:	18 meses en envase cerrado
Temperatura de almacenamiento:	no sensible al congelamiento

### Modo de aplicación y consumo<sup>10)</sup>

TKB A2	400-450 g/m <sup>2</sup>	pavimentos de corcho
TKB B3	800-1000 g/m <sup>2</sup>	parquet en mosaico parquet prefabricado de formato pequeño
TKB B5	700-900 g/m <sup>2</sup>	Parquet prefabricado de formato grande pavimentos de corcho sobre soporte
TKB B11	1000-1200 g/m <sup>2</sup>	parquet de laminas parquet en laminas Parquet industrial parquet prefabricado de formato pequeño bloques de madera
TKB B13	1100-1300 g/m <sup>2</sup>	parquet en laminas de formato grande Parquet prefabricado de formato grande tarimas de madera maciza

10) El consumo depende de la estructura superficial y de la capacidad de absorción de la solera.

## Soleras

Tanto el subsuelo como las condiciones climáticas interiores deben cumplir con los requisitos de las normas y los folletos técnicos vigentes. Las soleras deben estar permanentemente secas, firmes, lisas y libres de grietas, suciedades y sustancias que impidan la adhesión.

Hacer tratamiento mecánico previo y una buena aspiración de las soleras de sulfato de calcio, según las prescripciones del fabricante o de acuerdo a las normas y hojas informativas vigentes. Siempre y cuando la solera esté libre de polvo, el parquet puede pegarse directamente sobre la solera. Si fuera necesaria una imprimación, sobre soleras a base de

cemento o aglutinadas con sulfato de calcio puede utilizarse la imprimación universal para parquet WAKOL D 3055.

## Aplicación

Aplicar de manera uniforme sobre la solera, con espátula dentada y evitando acumulaciones de adhesivo. Colocar inmediatamente el parquet y presionarlo bien. Poner atención a humedecer suficientemente el lado inferior de la madera.

Colocar los pavimentos de corcho y presionarlos con un rodillo manual. Después de 60 y 120 min, aplanar de nuevo las superficies instaladas con un rodillo para pavimentos.

Limpiar las herramientas inmediatamente después del uso con WAKOL RT 5960 Toallitas Limpiadoras. Una vez fraguado, el adhesivo solo se puede eliminar mecánicamente.

## Indicaciones importantes

No se debe utilizar con una temperatura del suelo por debajo de +15 °C y una temperatura ambiente por debajo de +18 °C; la humedad del aire de la estancia debe estar preferiblemente entre el 40 % y el 65 %, máximo el 75 %. Los datos son para una temperatura de unos 20 °C y una humedad relativa del aire del 50 % aproximadamente.

Los productos de parquet de laminas de madera maciza no deben tener una relación de espesor/anchura de más de 1:5.

Nosotros garantizamos la alta calidad constante de nuestros productos. Todos los datos se basan en ensayos y en la experiencia práctica de muchos años y se refieren a condiciones normalizadas. La gran variedad de materiales empleados y las diferentes condiciones en las obras, que escapan a nuestro control, invalidan las reclamaciones basadas en estos datos. Por eso, recomendamos hacer suficientes ensayos propios. Tener en cuenta las instrucciones de instalación del fabricante del pavimento, así como las hojas informativas y las normas vigentes actualmente. Por lo demás, quedamos a su entera disposición en caso de requerir asesoramiento técnico.

Las hojas de datos del producto se encuentran en su versión más reciente en [www.wakol.com](http://www.wakol.com).

Con la aparición de esta información técnica, de fecha 28.06.2021, todas las versiones anteriores pierden su validez.