

WAKOL MS 299 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 con capa intermedia de HDF/MDF y corcho cruzado
- Wakol Placas de acoplamiento
- Wakol Lámina de acoplamiento
- mantas aislantes de reducción acústica Wakol

sobre soleras absorbentes y no absorbentes debidamente preparadas en interiores.

Características especiales



- libre de sustancias plastificantes
- no contiene disolventes de conformidad con la definición de TRGS 610
- cumple la norma DIN EN ISO 17178
- resistencia final muy alta
- sin agua - sin dilatación de la madera
- peligro de juntas de rotura minimizado

- 1) Según los criterios de la GEV, clasificado en la categoría EMICODE EC1 PLUS: de muy bajas emisiones
- 2) Identificado con el «Ángel Azul» para materiales de instalación con un bajo nivel de emisiones según DE – UZ 113
- 3) Categoría de emisiones según el Derecho francés
- 4) Materiales de instalación, contienen metoxisilano
- 5) Marca B polaca de producto para la construcción de conformidad con EN ISO 17178

- 6) 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/>
- 7) Adecuado para instalarse sobre calefacción por suelo radiante
- 8) Cumple las especificaciones de la Comunidad Europea

Datos técnicos

Materia prima base:	Polímero de silano modificado
Composición de materiales:	Polímero de silano modificado materiales de relleno minerales aditivos
Tiempo de evaporación:	ninguno
Tiempo abierto:	aprox. 40 minutos
Tiempo de fraguado:	tras 24 horas
Tratamiento superficial:	tras 12 horas sobre solera absorbente, tras 24 horas sobre solera no absorbente
Producto de limpieza:	Toallitas limpiadoras WAKOL RT 5960, antes de que el adhesivo fragüe
Tiempo de almacenamiento:	12 meses en envase cerrado
Temperatura de almacenamiento:	no sensible al congelamiento

Modo de aplicación y consumo⁹⁾

TKB B2	600-700 g/m ²	Wakol Lámina de acoplamiento mantas aislantes de reducción acústica Wakol
TKB B3	800-1000 g/m ²	parquet en mosaico parquet prefabricado de formato pequeño Parquet industrial a partir máx. de hasta 16 mm
TKB B11	1000-1200 g/m ²	parquet de lamas Parquet industrial a partir de 16 mm parquet en lamas parquet prefabricado de formato pequeño bloques de madera pavimentos de corcho sobre HDF/MDF soporte Wakol Placas de acoplamiento
TKB B13	1100-1300 g/m ²	parquet en lamas de formato grande Parquet prefabricado de formato grande tarimas de madera maciza
TKB B15	1400-1500 g/m ²	tarimas de madera maciza bloques de madera parquet en lamas

9) 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. Sobre soleras de asfalto fundido, emplear únicamente imprimaciones de resina reactiva Wakol como la WAKOL PU 280 Imprimación de Poliuretano o la WAKOL MS 330 Imprimación de silano.

Respetar el tiempo de fraguado de la imprimación.

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.

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

Protección del trabajo y del medioambiente

Mantener fuera del alcance de los niños.

Procurar una buena ventilación durante la aplicación y el secado.

Durante el proceso de fraguado, se libera metanol.

Usar guantes protectores.

Evitar comer, beber y fumar durante la aplicación del producto.

En caso de contacto con los ojos o la piel, enjuagar de inmediato con abundante agua.

No dejar que vaya a parar al alcantarillado, las aguas o el suelo.

Eliminación

Reciclar únicamente los envases que no tengan restos. Los restos de material se pueden eliminar con la basura doméstica una vez secos.

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. En climas fríos, atemperar con antelación todos los materiales de instalación en el recinto calefactado.

Básicamente debe evitarse aplicar adhesivo en la junta del parquet, ya que esto puede provocar interacciones no deseadas con productos para el tratamiento de las superficies.

Recomendamos optar por los adhesivos Wakol y los productos LOBA que están identificados con el símbolo de Connected Systems, pues están adaptados entre sí.

En principio, instalar los bloques de madera en el sistema con WAKOL TS 102 manta de reducción acústica, 2 mm, WAKOL TS 103 manta de reducción acústica, 3 mm o WAKOL TS 112 manta de reducción acústica, 2 mm. Adhesión directa a las superficies solo tras consultar con el departamento de Técnica de aplicaciones.

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.

Con la aparición de esta información técnica, de fecha 04.12.2023, todas las versiones anteriores pierden su validez.