

# WAKOL RP 115 Placas de desacoplamiento, 15 mm

## Información técnica

### Ámbito de aplicación

Placa de fibras de poliéster para el desacoplamiento y la reducción acústica bajo parquet pegado en interiores. También indicado para la aplicación de otra capa de enmasillado y el posterior pegado de pavimentos textiles y elásticos.

### Características especiales



- genera tensión
- rellena fisuras
- para cargas de tráfico de hasta 5 kN/m<sup>2</sup>

- 1) Según los criterios de la GEV, clasificado en la categoría EMICODE EC1 PLUS: de muy bajas emisiones
- 2) Categoría de emisiones según el Derecho francés
- 3) Producto para construcción comprobado en cuanto a emisiones según los principios del DIBt: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 4) Cumple las especificaciones de la Comunidad Europea

### Datos técnicos

Material:	mezcla de fibras de poliéster
Forma de entrega:	Caja de 6 placas
Formato:	100 x 60 cm
Grosor:	15 mm
Peso superficial:	aprox. 10,3 kg/m <sup>2</sup>
Resistencia térmica R: (según UNE-EN 12667)	0,158 m <sup>2</sup> K/W
Relleno de fisuras:	hasta 1,9 mm
Reducción acústica: (según UNE-EN ISO 140-8)	dependiendo del pavimento superior, p. ej., aprox. 14 dB con parquet de 10 mm
Clase de reacción al fuego según DIN 4102:	B2

Clase de reacción al fuego según EN ISO 11925: E

Temperatura de almacenamiento: no sensible al congelamiento

## Soleras

La WAKOL RP 115 Placas de desacoplamiento, 15 mm está especialmente indicada para el saneamiento de soleras que no respetan la normativa, p. ej., soleras agrietadas, no homogéneas, que no conservan completamente su forma pero que son firmes, en interiores. Las soleras deben estar permanentemente secas, firmes, lisas y libres de suciedades y sustancias que impidan la adhesión.

## Aplicación

Pegar la placa de acoplamiento de Wakol junto con un adhesivo para parquet MS o PU de Wakol adecuado, como p. ej., el WAKOL MS 260 Adhesivo para Parquet, WAKOL PU 225 Adhesivo para Parquet con un dentado TKB B5, B11 o B13. Al hacerlo, extender solo la cantidad de adhesivo que se pueda procesar dentro del tiempo abierto. Colocar la placa de acoplamiento y frotar o aplanar con un rodillo. Los trabajos de corte pueden realizarse con un cúter trapezoidal, una sierra de calar, una sierra circular o una lijadora angular (disco de corte de diamante). En componentes verticales, si se utilizan soleras minerales, debe dejarse una junta de los bordes de 5 mm como mínimo; en el caso de las soleras de madera, 10 mm como mínimo.

Cuando se utilizan adhesivos MS o PU Wakol, se puede comenzar con la posterior instalación del parquet tan pronto como la placa pegada se pueda pisar sin que se desplace. Para el posterior enmasillado de las placas de acoplamiento debe respetarse un tiempo de fraguado de 12 horas.

El parquet se puede instalar con los adhesivos para parquet MS o PU de Wakol. Deben observarse las autorizaciones correspondientes de los fabricantes.

Sobre la placa de acoplamiento se puede aplicar otra capa de emplastecido con WAKOL Z 615 Pasta alisadora, poco pulverulenta, WAKOL Z 625 Pasta alisadora, WAKOL Z 630 Pasta alisadora, WAKOL Z 515 Mortero Fino o WAKOL A 830 Pasta Alisadora con un espesor mínimo de capa de 3 mm para, a continuación, instalar pavimentos textiles y elásticos en áreas residenciales y de oficinas. El enmasillado se realiza directamente sobre la superficie limpia de la placa. Antes de la posterior instalación de pavimentos textiles y elásticos, dejar secar bien la pasta alisadora.

Si se utiliza para reducir el ruido de pisadas, con el fin de evitar puentes acústicos, la pasta alisadora no debe llegar entre las juntas de las placas. Por eso, las juntas de las placas se deben quitar con WAKOL MS 245 Montinator antes del enmasillado.

## 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.

No adecuado para la instalación de bloques de madera.

Debe procurarse una ventilación inferior para aquellos suelos de madera que vean mermada su capacidad de difusión debido a las pasta alisadoras y los pavimentos. Esta ventilación posterior puede conseguirse instalando tamices de ventilación o rejillas de ventilación en la zona de los rodapiés. La falta de ventilación inferior provoca fracturas en la madera.

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 05.02.2021, todas las versiones anteriores pierden su validez.