

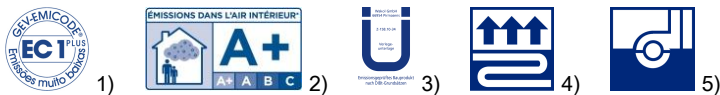
# WAKOL RP 104 Placa de desacoplamento, 4 mm

## Informação técnica

### Área de aplicação

Placa de fibra de poliéster para desacoplamento e redução de ruído de passos em pisos de madeira internos. Também adequado para nivelamento e colagem subsequente de pisos têxteis e elásticos.

### Propriedades especiais



- aliviador de tensão
- cobre rachaduras
- carga suportada de até 5kN/m<sup>2</sup>

- 1) Baseado no critério da GEV (Associação para Emissão controlada de materiais de instalação), classificado como EMICODE EC1 PLUS: emissões muito baixas
- 2) Emissões de acordo com leis Francesas
- 3) Produto certificado para construção em emissões de acordo com os princípios DiBt: WAKOL GmbH, 66954 Pirmasens
- 4) Adequado para aquecimento sob o piso
- 5) Adequado para exposição em rodízios de móveis

### Dados técnicos

Composição do material:	Mistura de fibras de poliéster
Entrega:	Caixa com 15 placas cada
Formato:	100 x 60 cm
Espessura do material:	4 mm
Massa por unidade de área:	aprox. 2,8 kg/m <sup>2</sup>
Resistência térmica R: (de acordo com EN 12 667)	aprox. 0,042 m <sup>2</sup> K/W
Cobre rachaduras:	até 1,4 mm
Redução de som de passadas: (de acordo com EN ISO 140-8)	dependendo da cobertura, por exemplo. aprox. 13 dB com 10 mm de madeira
Reação ao fogo (de acordo com DIN 4102):	B2

Reação ao fogo (de acordo com EN ISO 11925): E

Temperatura de estocagem: não sensível a geada

## Contra pisos

WAKOL RP 104 Placa de desacoplamento, 4 mm é especialmente indicada para renovar contrapisos internos fora do padrão, tais como fortemente rachados, não homogêneos, não complementamente estáveis, mas capazes de aceitar carga. Contra pisos devem estar devidamente secos, sólidos, nivelados e livres de sujeira e substâncias inibidoras de adesão. Use um procedimento mecânico adequado para remover as camadas de separação.

## Uso

Cole a manta de desacoplamento WAKOL em conjunto com adesivo para pisos em madeira WAKOL MS ou PU adequado, por ex. WAKOL MS 260 Adesivo para pisos em madeira, firme-elástico ou WAKOL PU 225 Adesivo para pisos em madeira com espátula TKB B5, B11 ou B13. Somente espalhe a quantidade de adesivo que puder ser processado dentro do tempo de trabalho. Somente espalhe a quantidade de adesivo que puder ser processado dentro do tempo de trabalho. Insira a manta de desacoplamento e pressione ou role. Use uma lâmina trapezoidal, serra de vaivém, serra circular ou rebarbadora (disco de corte de diamante) para trabalhos de corte. Para componentes ascendentes, no caso de contra pisos minerais, uma junta de borda de no mín. 5 mm e no caso de contra pisos de madeira de no mín. 10 mm deve ser garantido.

Com o uso de adesivos WAKOL MS ou PU, a posterior instalação de pisos em madeira só pode ser iniciado assim que o painel ou folha colados for adequado para caminhar sem deslocamento. Um tempo de secagem de 12 horas deve ser observado para o nivelamento subsequente do desacoplamento.

O piso em madeira pode ser instalado com os adesivos para pisos em madeira WAKOL MS ou PU. As respectivas aprovações do fabricante devem ser observadas.

A folha de desacoplamento pode ser rebocada com WAKOL Z 615 Massa de compensação, com redução de pó, massa de compensação WAKOL Z 625, massa de compensação WAKOL Z 630, auto nivelante rápido WAKOL Z 515 ou massa de composto auto-nivelante WAKOL A 830 com uma camada com uma espessura mínima de 3 mm, para, em seguida, se colocarem pavimentos têxteis e elásticos na área residencial ou de escritório. O aparelhamento faz-se diretamente sobre a superfície limpa da placa. Antes da instalação subsequente de piso têxtil ou elástico, permita que o composto auto nivelante seque completamente.

No caso de uso para redução de ruído de passadas, nenhum composto auto nivelante deve ficar entre as juntas da placa, a fim de evitar a formação de pontes acústicas. As lacunas entre as placas devem, portanto, ser seladas com WAKOL MS 245 Montinator.

## Importante

Processamento não abaixo da temperatura do piso de +15 ° C e temperatura ambiente de +18 ° C, assim como umidade ambiente preferencialmente entre 40 % e 65 %, máximo de 75 %. Todas informações são baseadas em 20 ° C e 50 % de umidade relativa do ar. Aqueça todos os materiais de instalação em tempo hábil em uma sala aquecida.

Não adequado para asfalto de madeira.

Pisos em madeiras cuja capacidade de difusão são afetados pelos compostos auto nivelantes e coberturas de piso, devem ser ventilados por baixo. Essa ventilação traseira pode ser implementada através da instalação de filtros ou aberturas de ventilação na área dos rodapés. Ventilação traseira inadequada pode resultar em empenamento da madeira.

Nós garantimos a alta qualidade uniforme de nossos produtos. Todos os dados são baseados em testes e muitos anos de experiência prática e se referem a condições padrão. A variedade dos materiais usados e as diferentes condições de cada obra, que estão além de nosso controle, impossibilita qualquer reclamação com base nesses dados. Portanto, nós recomendamos fazer testes suficientes. Devem ser observados as instruções de instalações dos fabricantes dos pisos e as regulamentações vigentes. Teremos prazer em fornecer apoio técnico.

Os dados técnicos do produto podem ser encontradas nas suas versões mais atuais em [www.wakol.com](http://www.wakol.com).

Essa informação técnica de 29.01.2021 substitui todas versões anteriores.