

# WAKOL MS 230 Adesivo para pisos em madeira, elástico

## Informação técnica

### Área de aplicação

Elástico, cola de parquet monocomponente para aplicação de

- Tacos de madeira de acordo com a DIN EN 13488
- Tacos de lamelas de madeira de acordo com a DIN EN 14761, min 16 mm de espessura e máx de 200 mm de comprimento
- Pisos de madeira em régua de acordo com DIN EN 13226, com largura max de 80 mm e comp máximo de 600 mm
- Pisos de madeira multi camadas de acordo com a DIN EN 13489

em contrapisos absorventes e não absorventes preparados adequadamente - áreas internas.

Junto com uma desempenadeira especial de 5 dentes WAKOL, também é adequado como cola com a proteção contra umidade integrada exclusivamente para tipos de parquet com junta de mola/porca em assoalhos de cimento não aquecidos de até no máximo 4 CM% / 90% KRL e pisos de cimento não aquecidos de até no máximo 6 peso% / 90% KRL.

### Propriedades especiais



- Livre de solvente como definido pela TRGS 610
- atende a norma DIN EN ISO 17178
- livre de água - não há inchamento da madeira

- 1) Baseado no critério da GEV (Associação para Emissão controlada de materiais de instalação), classificado como EMICODE EC1 PLUS: emissões muito baixas
- 2) Classificação M1 para produtos de construção conforme as especificações do instituto "The Building Information Foundation RTS sr"
- 3) Emissões de acordo com leis Francesas
- 4) Materiais de instalação contendo metoxisilano
- 5) Produto certificado para construção em emissões de acordo com os princípios DiBt: WAKOL GmbH, 66954 Pirmasens
- 6) Símbolo polonês B para produto de construção em conformidade com EN ISO 17178
- 7) Garantia Connected Systems no sistema com tintas LOBADUR e óleos LOBASOL autorizados da Loba. Veja detalhes em <https://www.loba.de/en/products/connected-systems/>
- 8) Adequado para aquecimento sob o piso
- 9) Adequado para exposição em rodízios de móveis

## Dados técnicos

Matéria-prima base:	Polímero silano-modificado
Tempo de aeração:	nenhum
Tempo aberto:	aprox. 40 minutos
Tempo de "setting"/firmeza:	aprox. 24 horas
Agente de limpeza:	WAKOL RT 5960 Pano de limpeza antes que a cola se assente
Tempo de estocagem:	18 meses a temperatura ambiente
Temperatura de estocagem:	não sensível a geada

### Aplicação e consumo<sup>10)</sup>

TKB B3	800-1000 g/m <sup>2</sup>	Tacos em mosaico pisos em madeira com lamelas na borda Pisos em madeira
TKB B5	700-900 g/m <sup>2</sup>	tacos estruturados grandes
TKB B11	1000-1200 g/m <sup>2</sup>	Réguas de madeira pisos em madeira com lamelas na borda tacos estruturados pequenos
TKB B13	1100-1300 g/m <sup>2</sup>	tacos estruturados grandes
WAKOL Espátula especial 5	1700-1800 g/m <sup>2</sup>	Tipos de assoalhos macho/fêmea com até o máximo de 4 CM% ou 90% de umidade relativa correspondente

10) Consumo é dependente da estrutura da superfície e da absorção do contra piso.

## Contra pisos

O contra piso, bem como as condições de temperatura e umidade do ambiente, devem atender as necessidades e exigências das normas, regulamentos e boletins técnicos. Contra pisos devem estar devidamente secos, sólidos, nivelados e livres de rachaduras, sujeira e substâncias inibidoras de adesão.

Camadas de enchimento de cálcio-sulfato profundamente aspiradas, e mecanicamente pré-tratadas de acordo com as especificações do fabricante ou de acordo com os padrões aplicados e fichas técnicas. Desde que a camada de enchimento existente esteja livre de poeira, o piso em madeira pode ser colado diretamente no contrapiso. Se for necessário um primer, WAKOL D 3055 Primer para pisos em madeira, pode ser utilizado em camadas de enchimento base em cimento e sulfato de cálcio. Sobre concreto de asfalto de mástique, utilize apenas primers de resina reativa tal como WAKOL PU 280 Primer Poliuretano ou WAKOL MS 330 Primer Silano.

Em camadas de enchimento de cimento sem aquecimento com até 4 CM% ou 90 % de umidade relativa correspondente, o MS-Adesivo para pisos em madeira pode ser usado como barreira à umidade. Nesta aplicação com WAKOL Espátula Especial 5, apenas os tipos de pisos em madeira acima mencionados, com juntas macho-fêmea, podem ser instalados.

## Uso

Usando uma espátula dentada, aplique uniformemente no contra piso, sem deixar acúmulo do adesivo.

Coloque o piso em madeira imediatamente e pressione-o com firmeza. Certifique-se de que a parte inferior de cada elemento de madeira esteja suficientemente revestida com adesivo.

Limpe as ferramentas usando o WAKOL RT 5960 pano de limpeza imediatamente após o uso. Depois de ter definido completamente, o adesivo só pode ser removido pela máquina.

## Importante

Não aplique em pavimentos com temperatura inferior a +15 °C e temperatura ambiente de +18 °C, assim como umidade do ar entre 40% e 65%, máxima de 75 %. Toda informação é baseada em aproximadamente 20 °C e 50 % de umidade relativa do ar.

No tempo frio, aqueça todos os materiais em uma sala aquecida antes de usar.

Não utilize adesivo diretamente em asfalto fundido, utilize um primer reativo de resina previamente, como o WAKOL PU 280 Primer PU mono componente.

O adesivo de junção no piso em madeira deve ser evitado, pois pode levar a interações indesejadas com produtos de tratamento de superfícies.

Recomendamos adesivos Wakol e produtos LOBA que tenham o símbolo Sistemas Conectados e seja compatíveis.

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 09.03.2021 substitui todas versões anteriores.