

# WAKOL MS 292 Adesivo para pisos de madeira, resistente ao cisalhamento

## Informação técnica

### Área de aplicação

Adesivo em saco tubular(salsicha) para instalação resistente ao cisalhamento de

- Tacos de madeira de acordo com a DIN EN 13488
- Tacos de lamelas de madeira de acordo com a DIN EN 14761
- Piso de madeira maciça de 10 mm de acordo com DIN EN 13227
- Pisos de madeira em régua de acordo com DIN EN 13226
- Pisos de madeira multi camadas de acordo com a DIN EN 13489
- Régua maciças de madeira de acordo com a DIN EN 13226 e DIN EN 13990
- Bloco de madeira RE/WE de acordo com DIN 68702
- Pisos de cortiça com uma camada intermediária de HDF/MDF e uma camada estabilizante de cortiça
- em contrapisos absorventes e não absorventes preparados adequadamente - áreas internas.

### Propriedades especiais



- sem substâncias emolientes
- adesão resistente a cisalhamento
- livre de água - não há inchamento da madeira
- Livre de solvente como definido pela TRGS 610
- atende a norma DIN EN ISO 17178
- Otimizado para uso em aplicadores de adesivos tais como WAKOL Aplicador 90

- 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) Materiais de instalação contendo metoxisilano
- 4) Produto certificado para construção em emissões de acordo com os princípios DiBt: WAKOL GmbH, 66954 Pirmasens
- 5) 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/>
- 6) Adequado para aquecimento sob o piso

7) Adequado para exposição em rodízios de móveis

## Dados técnicos

Matéria-prima base:	Polímero silano-modificado
Modo de aplicação:	com WAKOL Aplicador 90, WAKOL Bocal substituível ou WAKOL Espátula dentada para madeira
Tempo de aeração:	nenhum
Tempo aberto:	aprox. 40 minutos
Tempo de "setting"/firmeza:	depois de aprox. 24 horas
Tratamento de superfície:	depois de 6 horas em contra pisos absorventes, depois de 24 horas em contra pisos não-absorventes
Agente de limpeza:	WAKOL RT 5960 Pano de limpeza antes que a cola se assente
Tempo de estocagem:	12 meses a temperatura ambiente
Temperatura de estocagem:	não sensível a geada

### Aplicação e consumo<sup>8)</sup>

WAKOL Bocal substituível 200-11-3,5	pelo menos 550 ml/m <sup>2</sup> pelo menos 900 g/m <sup>2</sup>	Tacos em mosaico Pisos em madeira multicamadas
WAKOL Bocal substituível 200-18-3,5		Pisos de cortiça sobre HDF/MDF suportes
WAKOL Bocal substituível 200-11-3,5	pelo menos 725 ml/m <sup>2</sup> pelo menos 1200 g/m <sup>2</sup>	Réguas de madeira Réguas de madeira sólida
WAKOL Bocal substituível 200-18-3,5		
TKB B3	500 - 600 ml/m <sup>2</sup> 800 - 1000 g/m <sup>2</sup>	Tacos em mosaico pisos em madeira com lamelas na borda tacos estruturados pequenos
TKB B5	425 - 550 ml/m <sup>2</sup> 700 - 900 g/m <sup>2</sup>	tacos estruturados grandes Pisos de cortiça sobre HDF/MDF suportes
TKB B11	600 - 725 ml/m <sup>2</sup> 1000 - 1200 g/m <sup>2</sup>	Lamparquet pisos em madeira com lamelas na borda Réguas de madeira tacos estruturados pequenos blocos de madeira
TKB B13	700 - 800 ml/m <sup>2</sup> 1100 - 1300 g/m <sup>2</sup>	tacos palito grandes tacos estruturados grandes Réguas de madeira sólida
TKB B15	850 - 950 ml/m <sup>2</sup> 1400 - 1500 g/m <sup>2</sup>	tacos estruturados grandes Réguas de madeira sólida

- 8) Consumo varia de acordo com a estrutura da superfície e absorção do contrapiso, bem como a velocidade de processamento quando se usa os bocais substituíveis WAKOL. Garanta que o verso da madeira seja adequadamente molhado.

## 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. Sempre obedeça os tempos de secagem dos primers.

## Uso

Se estiver usando os cabeçotes intercambiáveis, coloque o adesivo de forma que as suas ondas fiquem paralelas a direção de instalação. WAKOL MS 292 Adesivo para pisos de madeira, resistente ao cisalhamento pode ser usado também com espátula dentada WAKOL para pisos em madeira; para iss, abra a embalagem com um corte e force o adesivo para fora.

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.

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.

Se estiver utilizando os bocais descartáveis WAKOL para adesivos em embalares tubulares/salsicha e pisos de madeira grandes, assegure-se de que o contra piso está devidamente nivelado. Recomendamos preparar o contra piso com o WAKOL D 3035 Primer em dispersão

para Pisso em Madeira Universal antecipadamente. Para mais detalhes, consulte as informações técnicas.

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 28.09.2021 substitui todas versões anteriores.