

WAKOL MS 290 Adesivo para pisos de madeira, resistente ao cisalhamento

Informação técnica

Área de aplicação

Adesivo para pisos de madeira mono componente classificado de acordo com DIN EN ISO 17178 para instalação com alta resistência a 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 (Planar) de acordo com ISO 3813 ou DIN EN 12104
- 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
- atende a norma DIN EN ISO 17178
- nenhuma interação em caso de contacto direto com óleos Loba

- 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 - 48 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, novo
Tempo de estocagem:	18 meses na embalagem selada
Temperatura de estocagem:	não sensível a geada

Aplicação e consumo¹⁰⁾

TKB A2	400-450 g/m ²	Pisos de cortiça
TKB B3	800-1000 g/m ²	Tacos em mosaico Pisos em madeira
TKB B5	700-900 g/m ²	Pisos em madeira de tamanhos grandes Pisos de cortiça sobre suportes
TKB B11	1000-1200 g/m ²	Lamparquet Réguas de madeira pisos em madeira com lamelas na borda Pisos em madeira blocos de madeira
TKB B13	1100-1300 g/m ²	tacos palito grandes Pisos em madeira de tamanhos grandes Réguas de madeira sólida

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.

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.

Aplique o revestimento de cortiça e pressione para baixo com um rolo manual. Após 60 e 120 minutos, use novamente um rolo de piso para pressionar as seções colocadas.

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 piso de madeira maciça não deve exceder a relação espessura/largura de 1:5.

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.

Essa informação técnica de 12.03.2021 substitui todas versões anteriores.