

WAKOL PU 270 Adesivo poliuretânico

Informação técnica

Área de aplicação

Cola de poliuretano de 2 componentes para a colagem de

- Revestimentos de borracha com lado traseiro liso ou perfilado
- Pisos externos
- Pavimentos em PVC
- Revestimentos Amtico Stratica
- Placas cerâmicas

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

Propriedades especiais



- Livre de solvente como definido pela TRGS 610
- adequado para cargas altas
- a prova d'água

- 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 livres de solventes
- 4) Produto certificado para construção em emissões de acordo com os princípios DiBt: WAKOL GmbH, 66954 Pirmasens
- 5) Adequado para aquecimento sob o piso
- 6) Adequado para exposição em rodízios de móveis

Dados técnicos

Matéria-prima base:

Resina poliuretano
Endurecedor

Agente de limpeza:

WAKOL RV 105 diluição de neoprene, antes da aplicação do adesivo

Razão de mistura:

5,7 partes por peso, componente A, + 1 partes por peso, componente B

Tempo de uso:	aprox. 40 minutos
Tempo de aeração:	5 - 70 minutos de acordo com o revestimento a ser aplicado
Tempo aberto:	aprox. 70 - 80 minutos a partir da mistura
Tempo de "setting"/firmeza:	A resistência final é alcançada após aprox. 24 - 48 horas
Tempo de estocagem:	12 meses na embalagem selada
Temperatura de estocagem:	não sensível a geada

Aplicação e consumo⁷⁾

TKB A1	aprox. 350 - 600 g/m ²	Revestimentos com lado de trás liso
TKB A2		
TKB B1	aprox. 350 - 600 g/m ²	Revestimentos com nódulos de borracha com lado de trás liso, polido
TKB B2	aprox. 600 - 700 g/m ²	Revestimentos com lado de trás texturizado

O dentado é orientado pela estrutura de trás do revestimento e tem de produzir uma molhagem de toda a superfície.

7) 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.

Aplique compostos auto nivelantes Wakol para contrapisos muito irregulares. As informações técnicas dos seladores/primers e compostos autonivelantes devem ser atendidos.

Uso

Transferir todo o conteúdo do recipiente de endurecedor (componente B) para o recipiente do componente A. Misturar intensamente ambos os componentes com um misturador adequado durante, pelo menos, 3 minutos, até obter uma cor uniforme e desaparecerem todas as estrias.

Aplique o adesivo uniformemente com uma espátula dentada, sem deixar acúmulo de adesivo. Coloque o piso dentro do tempo aberto e aplique uma quantidade suficiente de adesivo na parte de trás do piso. Após aprox. 2 horas, laminar novamente os revestimentos de borracha.

A área instalada não deve ser pisada durante as primeiras 4 a 6 horas.

Após o uso, limpar imediatamente as ferramentas com WAKOL RV 105 Diluição de Neoprene. 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.

Quando da instalação de material em rede, o adesivo deve sempre ter o tempo de reação. Para mais detalhes, por favor consulte o departamento técnico.

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 28.09.2021 substitui todas versões anteriores.