

WAKOL Z 645 Massa de enchimento, com redução de pó

Informação técnica

Área de aplicação

Composto autonivelante estável à contra piso de cimento para nivelar espessuras de 0 - 50 mm para

- Nivelamento grosseiro de áreas irregulares
- Nivelamento de degraus de escadas
- Soleiras
- Reparar contra piso extremamente danificado

áreas internas.

WAKOL Z 645 Massa de enchimento, com redução de pó pode ser processada em combinação com WAKOL D 3060 Aditivo plastificante; para mais detalhes, consulte as informações técnicas do aditivo WAKOL D 3060 Aditivo plastificante.

Propriedades especiais



- cromato reduzido de acordo com a REACH
- adequado para rodízios de cadeiras desde a espessura de 1 mm
- sob pisos em madeira a partir de espessuras de 2 mm
- estável

- 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) Produtos base cimento, baixo em cromatos
- 4) Atende os requisitos da comunidade Européia
- 5) Adequado para aquecimento sob o piso
- 6) Adequado para exposição em rodízios de móveis

Dados técnicos

Matéria-prima base:

Mistura especial de cimento/quartzo com aditivos plásticos especiais

Composição do material:	cimentos especiais Cargas minerais polímero em pó, redispersível aditivos
Resistência do revestimento:	processamento não diluído até 10 mm processamento alongado 10 - 20 mm com aditivos até no máx. 65 peso % (agregação: areia de quartz 0 - 3 mm) e 20 - 50 mm com aditivos até no máx. 100 peso % (agregação: areia de concreto 0 - 8 mm)
Mistura:	aprox. 6,75 - 8 l de água + 25 kg WAKOL Z 645 Massa de enchimento
Tempo de processamento:	aprox. 15 minutos
Adequado para caminhar:	depois de aprox. 30 minutos
Tempo de espera antes de instalar:	depois de aprox. 60 minutos
Tempo de estocagem:	12 meses; armazene num local seco e fresco, sele hermeticamente quaisquer sacos abertos e use o quanto antes
Temperatura de estocagem:	não sensível a geada
Classificação de acordo com EN 13813:	CT-C30-F7

Aplicação e consumo⁷⁾

Espátula aprox. 1,3 kg/m²/mm

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

Contra pisos

Contra pisos devem estar devidamente secos, sólidos, nivelados e livres de rachaduras, sujeira e substâncias inibidoras de adesão. Use um procedimento mecânico adequado para remover as camadas de separação.

Sele piso de cimento, concreto de sulfato de cálcio, concreto e qualquer outro contra piso absorvente com WAKOL D 3004 Primer Concentrado, diluído 1:2 com água, ou com WAKOL D 3003 Primer em Dispersão. Sempre obedeça os tempos de secagem dos primers.

Concreto de asfalto fundido padrão, novo, bem lixado, não requer um primer. Sele concreto de asfalto de mástique usado e mal lixado que não atenda os padrões relevantes, e também contrapisos antigos que tenha resíduos de adesivos antigos resistentes água com WAKOL D 3004 Primer concentrado diluído 1:1 com água, ou com WAKOL D 3003 Primer de dispersão.

Uso

Misture WAKOL Z 645 Massa de enchimento, com redução de pó em um recipiente limpo com aproximadamente 6,75 - 8 l de água da torneira limpa e fria até ficar sem grumos. O

dispositivo de mistura não deve exceder 600 rpm. Aplique o composto pronto com gotejador ou a espátula lisa, de uniformemente ao subfloor na espessura desejada da camada. Antes de aplicar o composto nivelante, verifique se existe faixa de borda suficiente.

Se for necessária uma segunda aplicação do composto de nivelante, a primeira camada seca deve ser preparado com o WAKOL D 3004 Primer concentrado, diluído 1:2 com água ou com o WAKOL D 3003 Primer em dispersão. Após um período de secagem adequado, a segunda camada pode ser aplicada. Proteja acamada de nivelante de luz direta do sol e tensões enquanto ele seca.

Importante

Não aplique em temperaturas do piso abaixo de +15 ° C e temperatura ambiente abaixo de +18 ° C, assim como umidade ambiente preferencialmente entre 40 % e 65 %, máximo de 75 %. Toda a informação é baseada em aprox. 20 ° C e 50 % de umidade relativa do ar. Aqueça todos os materiais de instalação no devido tempo no local da obra.

Ao aplicar o composto de nivelamento em uma espessura de camada superior a 5 mm em sub bases de sulfato de cálcio, use somente o WAKOL PU 280 Primer PU mono componente. Por favor, consulte a folha de dados correspondente.

A espessura da camada permitida no asfalto mastique (IC10 e IC15) é de no máx. 5 mm.

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 05.08.2022 substitui todas versões anteriores.