

WAKOL Z 610 Massa de compensação, com redução de pó

Informação técnica

Área de aplicação

Composto autonivelante cimentício, de baixa tensão, com redução de pó e autodispersante para o nivelamento de irregularidades em espessuras de camada de 1 - 20 mm não esticada, de 10 - 30 mm esticada sob

- Piso têxtil
- Pisos elásticos
- Piso em madeira (espessura mínima de 2 mm)
- Piso de cortiça

áreas internas.

WAKOL Z 610 Massa de compensação, 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
- adequado para uso direto em combinação com tratamento de superfícies
- pode ser aplicado com uma faca
- autonivelante
- pode ser bombeado
- adequado para cargas altas a partir da espessura de 3

- 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) Garantia Connected Systems no sistema com produtos autorizados da LOBA para tratamento de superfícies de compostos. Veja <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:	Mistura especial de cimento/quartzo com aditivos plásticos especiais
Resistência do revestimento:	processamento não diluído até 20 mm Processamento esticado de 10 - 30 mm com adições de até no máx. 65 pes. % (Produto de espalhamento: WAKOL S 25 Areia de extensão ou areia de quartzo de 0 - 3 mm)
Mistura:	aprox. 6,0 - 6,25 l de água + 25 kg WAKOL Z 610
Tempo de processamento:	aprox. 20 minutos
Adequado para caminhar:	depois de aprox. 2 horas
Tempo de espera antes de instalar:	até 10 mm espessura de camada, depois de 12 horas até 30 mm espessura de camada, depois de 24 horas até 5 mm espessura de camada, depois de 6 horas
Tempo de estocagem:	12 meses; armazene num local seco e fresco, sele hermeticamente quaisquer sacos abertos e use o quanto antes
Classificação de acordo com EN 13813:	CT-C35-F7
Aplicação e consumo ⁸⁾	
Espátula	aprox. 1,5 kg/m ² /mm de camada
Faca	

8) 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. 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. Se o 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 à água com WAKOL D 3004 Primer concentrado diluído 1:1 com água, ou com WAKOL D 3003 Primer de dispersão.

Uso

Misture WAKOL Z 610 Massa de compensação, com redução de pó em um recipiente limpo com aproximadamente 6,0 - 6,25 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, uniformemente ao contra piso na espessura da camada desejada. Antes de aplicar o composto nivelante, verifique se existe faixa de borda suficiente.

Proteja a camada 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.

Observe a espessura da camada 2 mm em contra pisos não absorventes.

Em trabalhos de nivelamento acima de espessuras de camadas de 5 mm em bases sensíveis à umidade, como betonilha de sulfato de cálcio ou placas de fibrogesso, aplicar uma camada de Wakol Primer de resina reativa. Por favor, consulte a folha de dados correspondente.

A espessura da camada permitida no asfalto mástique (IC10 e IC15) é máx. 5 mm; WAKOL A 830 Composto nivelante deve ser usado para camadas mais espessas do que isso.

Para aplicar o composto autonivelante em contra pisos de madeira que são rigidamente aparafusados ou colados à sub-base, use apenas o WAKOL Z 610 Composto nivelante, com redução de pó, WAKOL Z 615 Composto nivelante, com redução de pó, WAKOL Z 625 Composto nivelante, WAKOL Z 630 Composto nivelante ou WAKOL A 830 Composto nivelante em combinação com a WAKOL AR 114 Fibras de reforço.

Não lixe a massa de enchimento antes de colocar o piso em madeira para garantir a melhor aderência possível

Ao usar como pavimento é necessário aplicar um tratamento de superfícies adequado.

Recomendamos o uso de produtos Loba identificados com Connected Systems para compostos.

Para obter detalhes sobre o processamento do composto ao usar como pavimento, contacte previamente a nossa tecnologia de aplicação.

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 24.07.2023 substitui todas versões anteriores.