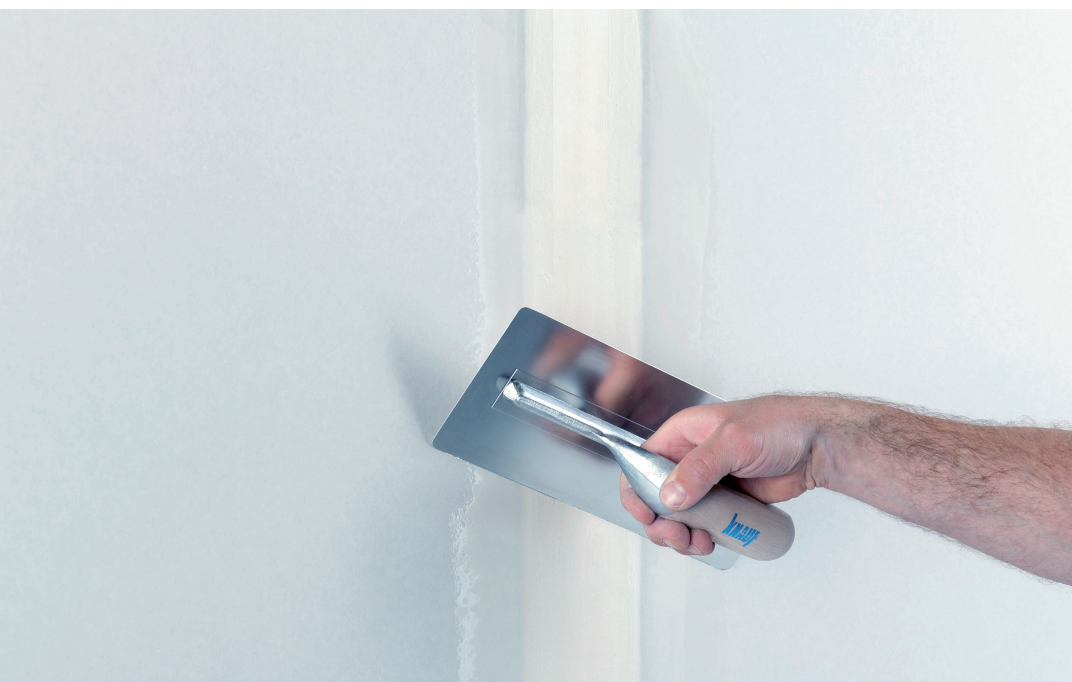


K462o.pt

Ficha de produto

05/2022



Knauf Unik Filler 1 Hora

Pasta de juntas de secagem rápida para placas de gesso laminado

Descrição do produto

Knauf Unik Filler 1 Hora é um produto em pó à base de sulfato de cálcio semihidratado, carbonato de cálcio e aditivos para aplicação no tratamento de juntas como pasta de secagem de 1 hora. É uma pasta de composição mista classificada como tipo 3B de acordo com a norma NP EN 13963.

Armazenagem

Pode-se armazenar o produto por 9 meses em ambiente seco e em cima de paletes de madeira. Recomenda-se utilizar primeiro os sacos previamente abertos.

Qualidade

O produto está sujeito a ensaios de tipo inicial e controlo de produção em fábrica de acordo com a norma NP EN 13963. Possui marcação CE.

Propriedades

- Material em pó pronto a misturar
- Boa aderência no suporte
- Fácil de emassar à mão ou com a máquina com excelente hidratação
- Consistência cremosa e flexível
- Aplicação manual
- Fácil de usar pela sua maleabilidade
- Fácil de lixar
- Nível de acabamento Q3
- Reação ao fogo A1

Campo de aplicação

Knauf Unik Filler 1 Hora é uma pasta de juntas de secagem rápida para uso interior para aplicação manual nas placas de gesso laminado Knauf com borde afinado, versátil ou quadrado em sistemas de paredes, revestimentos e tetos suspensos. Também pode ser aplicado para reparar áreas danificadas, corrigir irregularidades nas placas ou betumar as cabeças dos parafusos.

Aplicação

Suporte

As placas de gesso laminado devem estar firmemente fixadas à estrutura, secas, limpas e livre de pó e quaisquer elementos contaminantes na área da junta.

Preparação

Mistura

Utilizar sempre ferramentas e baldes limpos. Colocar a quantidade de água de acordo com a pasta para amassar. Misturar à mão ou com uma batedeira elétrica, sem adicionar aditivos complementares, até obter uma consistência cremosa. Não é necessário deixar repousar.

Misturar o conteúdo de um saco de 20 kg com aprox. 13 litros de água limpa (relação 0,65 litros para 1 kg de produto).

Aplicação

Knauf Unik Filler 1 Hora é aplicado à mão. Em função do nível de qualidade do acabamento, uma ou mais demãos podem ser necessárias. Aplicar a pasta de juntas com espátula ou talocha nas juntas das placas e colocar a cinta de papel. Uma vez colocada a cinta, passar a espátula, retirando o excesso de material. Não se deve colocar muita carga de material (máximo 1 mm), caso contrário dificulta a secagem da pasta.

Esperar 60 minutos antes de aplicar a segunda demão do produto, tendo em conta que a camada anterior deve estar completamente seca para evitar o aparecimento de fissuras devido à retração do material. Também betumar a cabeça dos parafusos. Se necessário, aplicar uma terceira demão de uma largura superior do que a aplicação anterior. Uma vez finalizado o tempo de secagem proceder para a lixagem.

Temperatura e ambiente de aplicação

O tratamento de juntas deve-se realizar quando não são esperadas dilatações ou contrações nas placas devido à humidade e as alterações de temperatura. Não aplicar com temperatura ambiente superior a +30°C ou inferior a +5 °C.

Secagem

Aplicar Knauf Unik Filler 1 Hora dentro dos 60 minutos após a mistura e antes que inicie o processo de endurecimento (a +23 °C e 55% HR). As condições meteorológicas podem alterar o tempo de secagem.

Limpeza

Limpar de forma imediata as ferramentas após a sua utilização.

Acabamentos e revestimentos

Antes de aplicar qualquer tipo de acabamento ou revestimento, a superfície deve estar limpa e livre de pó produzido pelo processo de lixar.

A fim de compensar as diferenças de absorção entre a placa e as juntas lixadas, recomenda-se aplicar um primário adequado para igualar a absorção em toda a superfície, como por exemplo o primário Knauf Tiefengrund. Escolher o primário consoante o acabamento ou revestimento final.

Precauções

Não se deve misturar a pasta com água suja nem com outro líquido diferente. Também não deve ser misturado com outro tipo de pasta de juntas nem pasta de agarre, uma vez que altera o desempenho radicalmente, podendo perder as suas propriedades de aderência.

Não utilizar o material que começou o processo de endurecimento nem ferramentas ou baldes com restos de material.

Consumo de material

Tratamento de juntas	Consumo aprox. em kg/m ²		
	Teto	Parede	Revestimento
1 camada de placas Knauf	0,20	0,30	0,20
2 camadas de placas Knauf	0,30	0,50	0,30

Os valores podem variar em função das condições do suporte. As juntas do perímetro e as perdas não são tidas em conta. O consumo exato apenas pode ser determinado com uma aplicação de prova no suporte in situ.

Embalagem

Descrição	Formato	Paletização	Código	EAN
Knauf Unik Filler 1 Hora	Saco de 20 kg	42 sacos / palete	735648	4003982545916

Knauf

Dados de contato:

Tel.: 800 834 019

knauf@knauf.pt

www.knauf.pt

Sistemas de Construção em seco Rua do Sol Nascente, 7 - Armazém T, Quinta da Bela Vista, 2660-009 Frielas

A documentação técnica encontra-se em constante atualização, será sempre necessário consultar a última versão através da nossa página web.

Todos os direitos reservados. Proibida a reprodução parcial ou total sem a autorização da Knauf GmbH Sucursal en España. Garantimos a qualidade dos nossos produtos. As informações técnicas, físicas e demais propriedades mencionadas neste folheto técnico são resultado da nossa experiência utilizando sistemas Knauf e todos os seus componentes formam um sistema integral. As informações de consumo, quantidades e forma de trabalho provêm da nossa experiência de montagem, mas encontram-se sujeitas a variações que podem ter origem em diferentes técnicas de montagem. Pelas dificuldades inerentes, não foi possível ter em conta todas as normas de construção, regras, decretos e demais escritos que possam afetar o sistema. Qualquer alteração nas condições de montagem, utilização de outro tipo de materiais ou variação das condições sob as quais foi ensaiado o sistema pode alterar o seu comportamento e neste caso a Knauf não se responsabiliza pelo resultado em consequência do mesmo.