

KNAUF

CONSTRUÇÃO EM SECO

K491.es

Knauf Unik Fill & Finish

Ficha de produto

10/2024



Descrição geral

Pasta para juntas pronta a usar para o nível de acabamento até Q4

Propriedades

- Pronta a usar
- Aplicação em interiores
- Nível de acabamento Q1 a Q4
- Alto desempenho
- Retração mínima
- Excelente trabalhabilidade
- Fácil de aplicar
- Fácil de lixar
- Boa aderência

Certificações



Build on us.

Pasta para juntas pronta a usar para o nível de acabamento até Q4

Descrição do produto

Knauf Unik Fill & Finish é uma pasta para juntas pronta a usar que consiste em carbonato de cálcio, material de enchimento, aditivos e ligantes para um nível de acabamento de Q1 a Q4.

Composto misto para enchimento e acabamento classificada como tipo 3A de acordo com a norma EN 13963.

Armazenamento

O produto pode ser armazenado durante 12 meses num local fresco e seco. Não empilhar as paletes. Proteger do gelo, das temperaturas elevadas e da exposição solar direta. Temperatura de armazenamento entre +5 °C e +30 °C.

Uma vez aberto, o balde pode ser reutilizado, desde que seja mantido hermeticamente fechado.

Qualidade

O produto é sujeito a um ensaio de tipo inicial e a um controlo contínuo da produção na fábrica, em conformidade com a norma EN 13963. Ostenta marcação CE.

Campo de aplicação

Knauf Unik Fill & Finish pode ser aplicado à mão ou à máquina para o tratamento de juntas (acabamento Q1 e Q2), para nivelar superfícies completas (acabamento Q3 e Q4) e para alisar diferentes substratos.

Pode ser aplicado em interiores nos seguintes substratos:

- Placas de gesso laminado
- Placas de gesso com fibras
- Betão, betão celular
- Paredes de alvenaria

Aplicação

Nota

Não misturar Knauf Unik Fill & Finish com outros produtos. Fechar o balde hermeticamente após a utilização. Uma vez seco, o produto não deve ser reutilizado.

Substrato

O substrato deve ser estável e firme, estar seco e limpo e ser plano. Eliminar qualquer agente antiaderente existente, como cola de papel de parede ou resíduos de papel. As placas de gesso devem estar corretamente instaladas de acordo com as instruções dos folhetos técnicos da Knauf e as juntas entre as placas devem estar livres de pó. Preencher as imperfeições maiores com a pasta Knauf Uniflott. As áreas previamente preenchidas devem estar secas e bem aderentes à superfície das placas.

Mistura

Utilizar sempre ferramentas e baldes limpos. Misturar a pasta antes da aplicação e adicionar um pouco de água para tornar a consistência mais fluida, se necessário. Para aplicação com máquinas de projeção, pode ser adicionado até 0,8 litro de água por cada balde de 20 kg.

Aplicação

Aplicar o produto com uma espátula ou talocha na junta das placas com uma largura de 1 cm maior do que a fita de papel de cada lado e aplicar a fita. Em seguida, utilizar a espátula para retirar o excesso de material sem pressionar demasiado para a saída de toda a pasta. Evitar excesso de material (máx. 1 mm). O tratamento das juntas é normalmente efetuado com 2 demãos de produto. Quando a primeira demão estiver seca, aplicar a segunda demão com uma saliência de 5 cm de cada lado da fita e deixar secar. É importante deixar a pasta secar bem entre demãos para evitar fissuras devido à retração do material. Se necessário, aplicar uma terceira demão cerca de 5 cm mais larga do que a anterior. A espessura total da pasta deve ser, no máximo, de 3 mm.

Após a secagem, lixar ligeiramente a superfície com uma lixa de grão entre 180 e 220, consoante a qualidade de superfície pretendida.

O produto pode ser utilizado para betumar superfícies e para a fixação de fita guardavivos.

Temperatura e ambiente de aplicação

Não aplicar quando a temperatura ambiente e do substrato for inferior a +5 °C.

Secagem

O material tem uma excelente trabalhabilidade e endurece por secagem. O tempo de secagem depende da espessura de cada camada, do tipo de superfície, da temperatura ambiente e da humidade do ar.

Limpeza

Limpar as máquinas e ferramentas com água imediatamente após a sua utilização.

Acabamentos

Antes de aplicar um acabamento ou papel de parede, é necessário verificar se a pasta está completamente seca, limpa e livre de pó. Knauf Unik Fill & Finish tem uma porosidade diferente da das placas de gesso laminado. Recomenda-se a aplicação prévia do Knauf Primário Fixante para uniformizar a absorção da superfície.

Precauções

- Não aplicar em substratos húmidos ou em áreas exteriores.
- Não deve ser misturado com água suja ou qualquer outro líquido.
- Não misturar com outros produtos, uma vez que estes podem alterar as suas propriedades.
- A utilização de utensílios com impurezas ou resíduos de pasta pode alterar o tempo aberto de trabalho do produto.

Pasta para juntas pronta a usar para o nível de acabamento até Q4**Consumo de materiais**

Knauf Unik Fill & Finish	Consumo aprox. kg/m ²	Desempenho aprox. m ² /balde de 20 kg
Nível de acabamento Q2 no tratamento de juntas	0,1	200
Nível de acabamento Q3 (inclui Q2)	0,5	40
Reboco de superfícies, nível de acabamento Q4 (inclui Q2) por mm de espessura	1,6	12,5

O consumo de material no tratamento de juntas de placas de gesso laminado pode variar consoante a espessura das placas e o tipo de borda. Juntas perimetrais com fita de dilatação: consoante a espessura das placas, cerca de 0,15 a 0,25 kg por metro de junta perimetral. Todas as especificações são valores aproximados e podem variar consoante o substrato. O consumo exato só pode ser determinado através de uma aplicação de teste no substrato no local.



Obtenha e exporte mais informações no nosso motor de pesquisa Knauf Systems.
KNAUF Systemfinder



Pode encontrar vídeos dos produtos e sistemas Knauf no seguinte link:
www.youtube.com/c/KnaufEspanaTV



<https://knauf.com/es-ES>

Knauf

Avenida de Burgos, 114
Planta 6ª, 28050 Madrid

Tel.:

900 106 114

www.knauf.com

Todos os direitos reservados. É proibida a reprodução total ou parcial sem a autorização da Knauf GmbH Sucursal em Espanha. 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 documentos 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 pelas consequências do mesmo.

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

As características de construção, propriedades estáticas e físicas dos sistemas Knauf somente podem ser conseguidas e garantidas utilizando materiais comercializados pela Knauf e seguindo as indicações de montagem dos nossos folhetos técnicos.