

KNAUF

CONSTRUÇÃO EM SECO

K495.es

Knauf Unik Fill & Finish Light

Ficha de produto

10/2024



Descrição geral

Pasta ligeira pronta a usar para juntas e acabamentos

Propriedades

- Pasta ligeira pronta a usar
- Nível de acabamento Q1 a Q4
- Elevado desempenho (aprox. 35% superior ao de outras pastas para juntas)
- Retração mínima
- Aplicação direta à mão ou diluída à máquina
- Excelente trabalhabilidade
- Fácil de aplicar
- Fácil de lixar
- Boa aderência
- Sem tempo de mistura ou de repouso

Certificações



Build on us.

Pasta ligeira pronta a usar para juntas e acabamentos

Descrição do produto

Knauf Unik Fill & Finish Light 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. A fórmula ligeira da mistura oferece benefícios de cobertura muito significativos durante a aplicação (aprox. 35%).

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

Armazenamento

Uma vez aberto, o balde pode ser reutilizado, desde que seja mantido hermeticamente fechado. Armazenar o produto durante 12 meses num ambiente 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.

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 Light é um composto multiusos para aplicação em interiores.

Pode ser aplicado à mão ou à máquina:

- Para o tratamento de juntas de placas de gesso laminado com Borda afinada para acabamentos Q1 e Q2 (em combinação com fita de papel).
- Como composto de acabamento para a renovação de superfícies antes da colocação de papel de parede ou da aplicação de demão de pintura sobre rebocos de gesso ou de cal e cimento.
- Para aplicação em toda a superfície da placa de gesso laminado para criar um nível de acabamento Q3 e Q4.
- Como massa de enchimento para a reparação de superfícies.
- Como revestimento para substratos altamente absorventes (por exemplo, betão, betão celular ou blocos de betão), substratos absorventes (por exemplo, reboco rugoso, placas de gesso laminado e placas de gesso com fibras), superfícies ligeiramente absorventes (por exemplo, revestimentos de dispersão ou papel de parede com fibra de vidro) e substratos não absorventes (por exemplo, tintas à base de látex, azulejos).

Aplicação

Nota

Não misturar Knauf Unik Fill & Finish Light 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.

Em superfícies não absorventes, como tintas à base de látex ou azulejos, efetuar uma aplicação de teste para determinar a aderência. Se for necessário, aplicar um primário recomendado pelo fabricante.

Mistura

Utilizar sempre ferramentas e baldes limpos. Misturar a pasta à mão ou com um misturador elétrico antes da aplicação. Para aplicação com máquinas de projeção, pode ser adicionado até 1 litro de água por cada balde de 20 kg.

Ferramentas

Aplicar com uma talocha, talocha de acabamento ou espátula larga. Utilizar um rolo de pelo comprido com um aplicador que possa ser completamente imerso no balde.

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.

Pasta ligeira pronta a usar para juntas e acabamentos

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 Light 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.

Consumo de materiais

Knauf Unik Fill & Finish	Consumo aprox. kg/m ²	Desempenho aprox. m ² /balde de 20 kg
Nível de acabamento Q1 (Borda afinada)	0,2	100
Nível de acabamento Q2	0,1	200
Reboco (por mm de espessura de camada)	1,1	18

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.