



K495.pt

Ficha de produto

11/2019



Knauf UniK Fill & Finish Light

Massa de juntas pronta a usar de alto rendimento, para níveis de acabamento Q1 a Q4

Descrição do produto

Composição

UniK Fill & Finish Light é um material pronto a utilizar, à base de carbonato cálcico, perlita, ligantes e outros aditivos.

Faz parte do grupo de massas do tipo 3A, segundo norma NP-EN 13963.

Armazenamento

Pode armazenar-se o produto durante 12 meses sempre que seja em lugar seco e fresco. Evitar os raios solares diretos e as geadas, tanto durante a sua aplicação, como durante o armazenamento e o transporte. A lata aberta pode ser utilizada, sempre que tenha sido fechada de forma hermética.

Campo de aplicação

- Para juntas básicas à mão ou à máquina (Q1, Q2 e Q3) de placas de gesso laminado, com borde Afinado BA, Versátil BV, Quadrados BC ou Cortados BCO com un níveis de acabamento Q1, Q2 y Q3.
- Para encher superficies de placas de gesso laminado em camadas de pouca espessura até alcançar níveis de acabamento Q3 e Q4.

Propriedades

- Massa de juntas pronta a ser usada.
- Alto rendimento (mais 30% do que outras massas de juntas).
- À base de carbonato cálcico.
- Cremosa e de consistência flexível.
- Leve e fácil de trabalhar e aplicar.
- Alta aderência.
- Secagem entre 12 e 24 horas, dependendo da temperatura e da humidade.
- Cor branca.
- Acabamento liso e fino.
- Não retrai.

Embalagem

Baldes 20 kg (33 baldes / palete)

Código: 601451

Aplicação

Preparação

- A superfície deve ser absorvente, estar seca, livre de pó, sujidades e qualquer elemento poluente.
- Antes da sua utilização para encher superfícies lisas ou pouco absorvente dever-se-á dar um primário adequado (ex. Betokontakt).
- As placas de gesso laminado devem estar bem fixas aos perfis.
- Dever-se-ão encher previamente com pasta Knauf UniK Fill & Finish todas as ranhuras entre placas, que sejam superiores a 1 mm.

Amasado

- A massa vem pronta para ser usada.
- Se for necessário, pode juntar-se água até um máximo de 1 litro por cada balde.
- Deve bater-se previamente, à mão ou com máquina, até obter a consistência pretendida.
- Pode utilizar-se a massa imediatamente, sem deixar repousar.
- As ferramentas devem estar limpas.

Aplicação

- Aplicar o produto com espátula ou talocha sobre as juntas das placas, sobressaindo 1 cm para cada lado e aplicar a cinta de papel micoperfurado.
- A junta realiza-se normalmente com duas demãos do produto.
- Uma vez colocada a fita, passa-se a espátula sobre ela, retirando o material em excesso.
- A carga máxima aconselhada é de 1 mm, porque o excesso de carga poderá dificultar a secagem do produto, provocar fissuras ou desprendimentos.
- É importante deixar secar bem a massa entre cada demão, para evitar fissuras por retração do material.
- Finalmente aplica-se uma segunda demão, uma vez seca a anterior. Esta demão deve ser mais larga que a primeira.
- Uma vez seco, lixar a superfície suavemente, com lixas de granulometria

de 180 a 120 segundo a qualidade de superfície desejada.

- A espessura máxima da massa deve ser de 3 mm.
- O produto pode ser utilizado para encher superfícies e para colar cantos (guardavivos).
- A massa não deve ser misturada com outros produtos já que podem alterar as suas propriedades.

Tempo de utilização

- Uma vez aberta a embalagem, se esta tiver sido hermeticamente fechada, o tempo de utilização é de aprox. 1 mês.
- Uma vez seca, a massa não deve ser reutilizada.
- As ferramentas com restos de material endurecido, devem ser limpas antes de proceder novamente à sua utilização.

Tempo de secagem

Depende da espessura da camada, da temperatura e da humidade do ambiente.

Entre 12 e 24 horas por mm de espessura de camada.

Clima / Temperatura de trabalho

Não se deverá aplicar com uma temperatura ambiente superior a 30°C nem inferior a 5°C.

Durante o trabalho devem evitar-se as grandes mudanças de humidade e temperatura já que podem alterar o comportamento do produto.

Acabamentos / Empapelados

UniK Fill & Finish Light tem uma porosidade distinta da do cartão das placas de gesso laminado. No momento de pintar recomenda-se aplicar um primário recomendado pelo fabricante.

Precauções

- Não utilizar a massa com fita de malha.
- Não encher espaços superiores a 4 mm.
- Fechar bem o balde depois de utilizada.

Rendimento dos materiais

Espessura da placa / tipo de borde	Teto	Parede	Forro de parede
Placa Knauf 12,5 e 15 mm BA	0,40	0,80	0,40

Tratamento de juntas (em kg/m²) sem ter em conta as juntas perimetrais nem as perdas

Knauf

Telefone de contato:

► Tel.: 217 112 750

► Fax: 217 112 759

► www.knauf.pt

Sistemas de Construção em seco Rua Poeta Bocage, 14 D, 1º C, 1600-581 Lisboa

A documentação técnica encontra-se em constante actualização, será sempre necessário consultar a última versão através da nossa página Web. www.knauf.pt



Todos os direitos reservados. Proibida a reprodução parcial ou total sem a autorização da Knauf GmbH 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 que 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, etc. 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.