



## K495.pt

Ficha de produto

09/2019



## Knauf UniK Fill & Finish Light

Massa de juntas para acabamentos Q3 e Q4 em Placas de Gesso Laminado

### Descrição do produto

#### Composição

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

Faz parte do grupo de massas do tipo 3A, segundo UNE-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

- As juntas básicas à mão ou à máquina (Q1, Q2 e Q3) de placas PGL, com borda Afinada BA, Versátil BV, Quadrados BC ou Cortados BCO.
- Para encher superfícies de Placas de Gesso Laminado em camadas de pouca espessura (nível Q3 e Q4).
- Reparação de zonas danificadas, para corrigir irregularidades nas placas.
- Emassar as cabeças dos parafusos.

### Propriedades

- Material prémisturado, pronto a ser usado.
- À base de carbonato cálcico.
- Cremoso, de consistência flexível.
- Fácil de trabalhar.
- Alta aderência.
- Alto rendimento (mais 30% que outras massas de juntas).
- Secagem inferior a 12 horas, dependendo da temperatura e da humidade.
- Cor branca.
- Acabamento liso y fino.
- Não retrai.

### Embalagem

Latas 20 l. (paleta: 33)

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 não absorventes de cimento, 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 lata.
- 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. Para isso, utilizar água.

### Aplicação

- Aplica-se com espátula ou talocha sobre as laterais das placas numa largura de 1 cm mais de cada lado da fita, e coloca-se a fita de papel microperefurado.
- 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, evitando que saia toda a massa.
- Não se deve aplicar espessuras superiores a 1 mm., porque dificulta a secagem podendo provocar o aparecimento de bolsas.
- Antes de aplicar uma segunda camada a anterior deve estar completamente seca. 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, estendendo sobre toda a junta, para evitar que a fita fique sobrelevada. Esta demão deve ser uns 5 cm. mais larga que a primeira.

- Uma vez seco, lixar a superfície suavemente, com lixas de granulometria de 120 ou mais fina, segundo a qualidade de superfície desejada.
- A espessura máxima da massa é 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.

Inferior a 12 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.

### Precauções

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

## Rendimento dos materiais

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

Tratamento de juntas (em kg/m<sup>2</sup>) 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](http://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](http://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.