

## K463a.pt



Construção em seco

04/2015

## K463a.pt Knauf Jointfiller 24H

Massa de juntas para Sistemas de Construção em Seco com Placas de Gesso Laminado

### Material

#### Composição

Knauf Jointfiller 24H é um material em pó, à base de componentes inorgânicos, fragmentos leves, resinas e aditivos.

#### Armazenagem

Durante 9 meses em local seco.  
A humidade reduz o tempo de utilização.  
Utilizar os sacos que tenham sido previamente abertos.

### Campo de uso

Tratamento de juntas à mão de placas de gesso laminado com borde Afinado BA, Versátil BV, Quadrados ou Cortados BC, utilizando a fita de juntas de papel.

- Tratar as cabeças de parafusos.
- Para aplicar em superfícies de Placas de Gesso Laminado em camadas de pouca espessura.

#### Embalagem

Sacos de 20 Kg (palete 50) Cód.: 00056006  
Sacos de 5 Kg (palete 168) Cód.: 00077284

### Propriedades

- Material em pó, pronto para misturar.
- À base de gesso e matérias inorgânicas.
- Fácil de misturar, não faz grumos.
- Bom tempo de trabalho após abertura.
- Fácil de utilizar devido à sua grande maleabilidade.
- Estabilidade : garantida até 48 horas em recipiente fechado.
- Cor: Branca.

# K463a. Knauf Jointfiller 24H

Forma de trabalho, dados técnicos, tempo de secagem, acabamento



## Aplicação

### Preparação

- A superfície deve ser absorvente, estar seca, livre de pó, sujidades e qualquer elemento poluente.
- As Placas de Gesso Laminado devem estar bem fixas aos perfis, secas e livres de pó e fragmentos soltos que possam desprender-se, e de qualquer elemento poluente.
- Devem encher-se previamente com Knauf Jointfiller 24H todas as ranhuras entre placas, que sejam maiores que 1 mm, antes de proceder à utilização destas massas. Não se recomenda para isto a utilização de Pasta de Agarre.

### Amassado

- Utilizar um recipiente limpo.
- Colocar água limpa e fresca, de acordo com a quantidade a amassar.
- Deitar Knauf Jointfiller 24H, até nivelar a superfície da água (5,0 kg de pó em 1,75 lt. de água).
- Remover de forma rigorosa, à mão com uma espátula ou com uma batedoura mecânica, até dissolver todos os grumos existentes e conseguir uma boa consistência.
- As ferramentas devem estar limpas.

### Aplicação

- Aplica-se com espátula ou talocha sobre os bordos das placas e aplica-se a fita de papel microperfurado.

- Também é possível aplicá-la à máquina.
- Depois de colocada a fita, passa-se a espátula sobre ela, retirando o material em excesso.
- Não se deve colocar demasiado material (max.1 mm.) caso contrário a massa terá dificuldade em secar. O tratamento juntas faz-se normalmente com duas demãos. Uma vez seca a primeira demão (24 horas), aplica-se a segunda e deixa-se secar.
- É importante deixar secar bem a massa entre cada demão, para evitar as fissuras por retração do material.
- Se for necessário, aplica-se uma terceira demão opcional, uma vez seca a anterior, estendendo sobre toda a junta, para evitar que fique mais alta na zona da fita.
- Posteriormente, lixar suavemente.

### Tempo aberto de trabalho

O tempo de utilização do produto não é fixo, embora não seja aconselhável utilizá-lo para além das 24 hs.

Em caso de deixar a massa preparada durante muito tempo, evitar que seque superficialmente cobrindo-a com uma fina película de polietileno, que será retirada antes da sua utilização.

### Tempo de secagem

A secagem final produz-se em aprox. 24 hs, dependendo da temperatura ambiente, da humidade, da ventilação e da superfície onde se aplique o produto.

A título de orientação : 12 horas a 23°C e 50 %HR, 24 horas a 23°C e 65 % HR, 38 horas a 10°C e 50 % HR , 4 dias a 23°C e 93 % HR, 6 horas a 32° C e 50% HR.

É necessário esperar que seque totalmente cada demão , antes de dar a seguinte.

Não se deve misturar com água suja nem outro líquido diferente.

Não se deve misturar com outra massa (Pasta de Agarre, etc), já que o seu comportamento muda radicalmente, podendo perder as suas propriedades aderentes.

Uma vez misturado, não é recomendável guardar por períodos superiores a 48 hs.

Não se recomenda a sua utilização com fita de malha.

### Acabamentos/Revestimentos

Knauf Jointfiller 24H tem uma porosidade distinta da do cartão das placas de gesso laminado. Por isso, antes de pintar recomenda-se a aplicação do primário Knauf PGL Pintura, para igualar as referidas porosidades.

### Temperatura de trabalho

Não deve ser aplicado com temperatura ambiente superior a 35°C nem inferior a 5 °C. Durante o trabalho, devem evitar-se grandes alterações de humidade e de temperatura.

**Consumo de materiais:** Tratamento de juntas kg/m<sup>2</sup> (m<sup>2</sup> por saco), sem ter em conta as juntas perimetrais nem as perdas.

Espessura de placa / tipo de borde	Teto	Parede	Forro de parede
Placa Knauf Standard A 12,5 BA	0,4 (50)	0,6 (33)	0,3 (66)
Placa Knauf Standard A 2x12,5 BA	0,6 (33)	1,0 (20)	0,5 (40)
Woolplac MF	-	-	0,4 (50)
Polyplac EPS	-	-	0,33 (66)

Knauf

Apoio ao Cliente:

- Tel.: 707.50.33.20

- Fax.: 217.11.27.59

www.Knauf.pt

Knauf GmbH España, Av. de Manoteras, 10 - edificio C - 28050 Madrid

As chamadas desde telemóvel ou internacionais são o custo fixado pela operadora.  
Importante! A última edição desta ficha técnica encontra-se no nossa página web, Consultar [www.knauf.pt](http://www.knauf.pt)

Todos os direitos reservados. Proibida a reprodução total ou parcial, sem a autorização de Knauf GmbH Espanha. Garantimos a qualidade dos nossos produtos. Os dados técnicos, físicos e demais propriedades consignadas nesta folha técnica, são o resultado da nossa experiência utilizando sistemas Knauf e todos os seus componentes que formam um sistema integral. Os dados de rendimento, quantidades e modo de aplicação, provêm da nossa experiência em montagem, no entanto encontram-se sujeitos a variações que podem surgir devido a diferentes técnicas de montagem, etc. Pela dificuldade que comporta, não foi possível ter em conta todas as normas de construção, regras, decretos e demais escritos que possam afetar o sistema. Estas normas de utilização devem ser tidas em conta por quem faça uso do sistema. Qualquer alteração nas condições de montagem, utilização de outro tipo de material, ou variação nas condições sob as quais o sistema foi testado, pode alterar o seu comportamento e neste caso, a Knauf não se responsabiliza pelo resultado das consequências do mesmo

Código: 0101020516  
Edición: 04/2015

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

