



Construção em seco

01/2017

Argamassa de Juntas Aquapanel® Outdoor

Argamassa de juntas em base de cimento para
Sistemas de fachada com Placas Aquapanel® Outdoor

Material

Composição

A Argamassa de juntas Aquapanel® Outdoor é uma argamassa em pó, de cimento Pórtland, cal, cargas minerais e resinas sintéticas, de cor cinzenta.

Armazenagem

Conservar a embalagem bem fechada e protegida da humidade.

Tempo máx. de armazenamento: 12 meses
Utilizar os sacos abertos de imediato.

Embalagem

Saco de 20 kg (pal. 48) Código: 00131094

Campo de uso

A Argamassa de juntas Aquapanel® Outdoor utiliza-se para o tratamento de juntas das placas de Cimento Aquapanel® Outdoor. Permite assentar e fixar a Malha de juntas Aquapanel® Outdoor nas juntas das placas.

Temperatura de trabalho

Não aplicar em pleno sol nem quando as temperaturas do suporte sejam inferiores a 5 °C.

Não aplicar em suportes sujeitos a humidade permanente.

Propriedades

- Cor cinzenta
- Argamassa de juntas e reboco
- Argamassa de Cimento modificado com resinas sintéticas
- Granulometria compensada
- Reforçada com fibras
- Viscosidade estável
- Secagem rápida
- Absorção reduzida de água e permeável ao vapor de água
- Boa aderência
- Aplicação manual
- Uso exterior – Interior

Argamassa de Juntas Aquapanel® Outdoor

Forma de trabalho, dados técnicos, precauções



Forma de trabalho

Preparação

- As placas Aquapanel® devem estar instaladas e a sua superfície seca, limpa, consistente, isenta de pó, gorduras e ceras.
- Entre os bordos das placas deve ter uma separação mínima de 4 mm., com o objetivo de que a argamassa encha.

Amassado

Misturar o conteúdo de um saco 20 kg. com aprox. 6,8 l. de água e amassar de forma mecânica (600 rpm) até obter uma massa suave e consistente, de uso imediato.

Aplicação

Realização das juntas:

- Encher as juntas e colocar a Fita de Juntas Aquapanel® Outdoor.
- Argamassa de Juntas Aquapanel® Outdoor, pode ser utilizada com qualquer das duas Fitas de Juntas Aquapanel® Outdoor.
- Tapar as cabeças dos parafusos.
- O tempo de manuseamento é de 75 min a 20°C e o de rectificação é de 20 min a 20°C.
- Limpar as ferramentas com água imediatamente após a sua utilização.
- Caso seja necessário, dever-se-á tratar a superfície com um Primário GRC.

Tempo de secagem

Não mexer uma vez iniciada a secagem.

O tempo de secagem da argamassa é variável, dependendo das condições climáticas e da espessura da camada aplicada.

Pode passar-se à etapa de trabalho seguinte passadas 24 horas.

Precauções

Xi Irritante

Para mais informações consultar a Ficha dos Dados de Segurança.

Dados técnicos

Produto

Densidade aparente pó 1200 ± 50 kg/m³

Densidade massa 1650 ± 50 kg/m³

Densidade argamassa endurecido 1200 ± 50 kg/m³

Resistência à compressão EN 1015-11 6.5 ± 1 N/mm²

Absorção de água capilaridade EN 1015-18 < 0.2 kg/(m². min 0.5)

Resistência a aderência EN 1015-12 > 5 kg/cm²

Coefficiente de permeabilidade ao vapor de água μ < 0.3

Aplicação

Temperatura mínima para aplicação no suporte > 5° C

Água de amassado 0,34 l de água por 1 kg de pó
(6,8 l. de água por saco de 20 kg)

Limpeza Ferramenta Com água, imediatamente depois de usar

Espessura mínima por camada de barramento 4 mm (para reparar ocos)

Tempo de rectificação 20 minutos a 20°C

Tempo de trabalho o maneabilidade 75 min. a 20 ° C, variável em função da temperatura e humidade

Tempo de retoque 24 horas a 20°C , variável em função da temperatura e humidade

Consumo teórico 0,7 Kg por m² para junta de 4 mm

Tempo de secagem Variável, de acordo com a espessura e condições climáticas.

A seguinte etapa de trabalho é possível passadas 24 horas

Knauf

Apoio ao cliente:
- Tel.: 707 503 320
- Fax.: 902 440 461

www.Knauf.pt

Código: xxxxxxxx
Edición: 01/2017

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 na nossa página web, Consultar 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

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.

