



## Massa para Juntas Cinza AQUAPANEL® Outdoor

Para tratamentos de juntas.



## Descrição

A Massa para Juntas Cinza AQUAPANEL® é um material para preenchimento com ligas de cimento e é utilizada para o tratamento de juntas entre as Chapas de Cimento AQUAPANEL®. As juntas são preenchidas com a Massa para Juntas Cinza AQUAPANEL® e reforçadas com Fita para Juntas - 10 cm - AQUAPANEL®.

A Massa para Juntas Cinza AQUAPANEL® é adequada para ser usada nos sistemas com Chapas de Cimento AQUAPANEL® Indoor (tetos), Chapas de Cimento AQUAPANEL® Outdoor (paredes e tetos) e Chapas de Cimento AQUAPANEL® Residential (paredes).

## Preparação do substrato

As Chapas de Cimento AQUAPANEL® devem estar limpas, secas e sem poeira. Devem estar firmemente fixadas à subestrutura.

## Mistura

Misture 20 kg de Massa para Juntas Cinza AQUAPANEL® em aproximadamente 6,8 L de água fria e limpa (0,34 L de água / kg de Massa para Juntas Cinza AQUAPANEL®). É recomendado o uso de uma máquina de mistura de 600 rpm. Os recipientes de mistura e ferramentas devem estar limpos.

## Aplicação

Ferramentas: Espátula para espalhar e alisar o material.

Preencha as juntas, cubra-as com Fita para Juntas - 10 cm - AQUAPANEL® e pressione-a levemente com a espátula. Se for necessário, deixe que a camada anterior seque ou endureça antes de aplicar a segunda camada. Cubra também as cabeças dos Parafusos Maxi AQUAPANEL®.

Limpe as ferramentas e equipamentos com água imediatamente após o uso.

## Rendimento do material

- Juntas: aproximadamente 0,7 kg/m<sup>2</sup>

## Dados técnicos

Reação ao fogo	A1
Absorção de água	W2
Coefficiente de permeabilidade ao vapor de água $\mu = 5$ (amostra úmida) (tabela de valores de acordo com a EN 1745)	$\mu = 20$ (amostra seca)
Condutividade térmica $\lambda_{10,seco,mate}$ (tabela de valores de acordo com EN 1745)	$\leq 0,45$ W/(mK), P = 50% $\leq 0,49$ W/(mK), P = 90%

## Tempo de trabalho

O material começa a endurecer em aproximadamente 45 minutos após a mistura. O uso de recipientes e ferramentas de mistura sujos, a exposição a altas temperaturas ou vento podem influenciar o tempo de secagem. Não utilizar o material quando ele começar a endurecer.

Juntas em paredes: aproximadamente 12 minutos/m<sup>2</sup> (incluindo a instalação da chapa, a fixação dos parafusos e a aplicação da fita para juntas – apenas para Chapa de Cimento AQUAPANEL® Residential).

Juntas em tetos: aproximadamente 18 minutos/m<sup>2</sup> (incluindo instalação, parafusos e aplicação da fita para juntas).

## Temperatura de trabalho/ambiente

A Massa para Juntas Cinza AQUAPANEL® deve ser aplicada somente nas Chapas de Cimento AQUAPANEL®, desde que estejam climatizadas com as condições do ambiente.

A temperatura do material, entorno e ambiente não deve estar abaixo de +5°C.

## Método de entrega/armazenamento

- 20 kg/saco
- Armazene os sacos em um local seco. Transfira o conteúdo de embalagens avariadas para um outro recipiente e utilize-o primeiro.
- Tempo de conservação sem abrir: aproximadamente 12 meses

Código do produto: 131094

**AQUAPANEL®**

[www.AQUAPANEL.com](http://www.AQUAPANEL.com)

AQUAPANEL® é um sistema de construção tecnologicamente avançado. Por se tratar de um sistema, envolve um claro processo passo a passo, desde a ideia de desenho até a finalização do projeto. As chapas de cimento, acessórios e serviços AQUAPANEL® trabalham em uníssono – esteja certo de que seu projeto sairá como planejado.

AQUAPANEL® é uma marca registrada.

Knauf Aquapanel GmbH & Co. KG, Zur Helle 11, 58638 Iserlohn, Alemanha