



AQUAPANEI ®

07/2020

Mortero de Juntas Gris AQUAPANEL® Outdoor

Para tratamientos de juntas.





Descripción

El Mortero de Juntas Gris AQUAPANEL® Outdoor es un material de relleno de cemento para el tratamiento de juntas de aplicación manual. Las juntas se rellenan con el Mortero de Juntas Gris AQUAPANEL® Outdoor y se refuerzan con la Cinta de Juntas - 10 cm - AQUAPANEL®.

El mortero de juntas es adecuado para su uso en sistemas con Placas de Cemento AQUAPANEL® Indoor (cielos), AQUAPANEL® Outdoor (cielos y tabiques) y AQUAPANEL® Residential (tabiques).

Preparación del sustrato

Las placas de cemento AQUAPANEL® deben estar limpias, secas y no deben contener polvo. Deben estar fijadas firmemente a una estructura.

Amasado

Mezcle 20 kg de Mortero de Juntas Gris AQUAPANEL® Outdoor con aprox. 6,8 I de agua fría y limpia (0,34 I de agua/kg de Mortero de Juntas Gris AQUAPANEL® Outdoor). Se recomienda el uso de una máquina mezcladora de 600 rpm. El recipiente para la mezcla y las herramientas deben estar limpias.

Aplicación

Herramientas: Llana para extender y alisar.

Rellene las juntas, coloque la Cinta de Juntas - 10 cm - AQUAPANEL® y presione con una llana. Si fuera necesario, deje que la capa anterior se seque o se endurezca antes de aplicar otra capa. Cubrir también las cabezas de los Tornillos Maxi AQUAPANEL®.

Limpie las herramientas y el equipo con agua inmediatamente después de su uso.

Rendimiento del material

■ Juntas: aprox. 0,7 kg/m²

Datos técnicos

Reacción frente al fuego	A1
Absorción de agua	W2
Coeficiente de permeabilidad al vapor de agua	μ = 5 (copa húmeda)
(tabla de valores de acuerdo con EN 1745)	μ = 20 (copa seca)
Conductividad térmica λ _{10,seco,mate}	≤ 0,45 W/(mK), P=50%
(tabla de valores de acuerdo con EN 1745)	≤ 0,49 W/(mK), P=90%

Tiempo de trabajo

El material comienza a endurecerse aprox. 45 minutos después de realizar la mezcla. Los recipientes y herramientas de mezcla que permanezcan sucios, o se vean expuestos a grandes temperaturas o viento pueden verse afectados. No utilice el material una vez que empiece a endurecerse.

Junta en tabiques: aprox. 12 minutos/m² (incluyendo instalación de la placa, fijación de tornillos y colocación de la cinta de juntas - solamente Placas de Cemento AQUAPANEL® Residential).

Junta en techos: aprox. 18 minutos/m² (incluyendo instalación, tornillos y colocación de la cinta de juntas).

Temperatura de trabajo/ambiente

Aplique el Mortero de Juntas Gris AQUAPANEL® Outdoor únicamente a las placas de cemento AQUAPANEL® cuando estas estén aclimatadas a las condiciones ambientales. La temperatura del material, entorno y ambiente no debe descender por debajo de +5°C.

Método de entrega/almacenamiento

- 20 kg/saco
- Almacene los sacos en un lugar seco. Vierta el contenido de las bolsas dañadas en un recipiente y utilícelas en primer lugar.
- Tiempo de conservación sin abrir aprox. 12 meses

Código de artículo: 131094

AQUAPANEL®

AQUAPANEL® es un sistema de construcción tecnológicamente avanzado. Al ser un sistema, necesita un proceso paso a paso claro desde la idea de diseño hasta la finalización del proyecto. Los paneles de placas de cemento, accesorios y servicios AQUAPANEL® trabajan al unísono - puede estar seguro de que su proyecto saldrá según lo planeado.

www.AQUAPANEL.com

aquapanel-latam@knauf.cl

AQUAPANEL® es una marca registrada.

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