



AQUAPANEL®

01/2021

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 l de agua fría y limpia (0,34 l 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 (tabla de valores de acuerdo con EN 1745)	$\mu = 5$ (copa húmeda) $\mu = 20$ (copa seca)
Conductividad térmica $\lambda_{10, seco, mate}$ (tabla de valores de acuerdo con EN 1745)	$\leq 0,45$ W/(mK), P=50% $\leq 0,49$ 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).

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®

► www.AQUAPANEL.com

@ aquapanel-latam@knauf.cl

© 2020 ES-07/2020

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.

AQUAPANEL® es una marca registrada.

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

Se reservan todos los cambios técnicos. Solamente son válidas las instrucciones impresas actuales. Nuestra garantía es válida únicamente para los productos de nuestra marca que se encuentren en perfecto estado. Las propiedades constructivas y estructurales y la física de construcción característica de los sistemas Knauf sólo pueden garantizarse con el uso exclusivo de componentes del sistema Knauf u otros productos recomendados de forma expresa por Knauf. Todas las cantidades de aplicación y entrega se basan en datos empíricos que no son fácilmente transferibles a otras áreas de desviación. Todos los derechos reservados. Todas las enmiendas, reimpressiones y fotocopias, incluyendo las de extractos, requieren el permiso expreso de Knauf Aquapanel GmbH & Co. KG, Zur Helle 11, 58638 Iserlohn, Alemania.