



AQUAPANEL®

07/2020

Acabamento para Interior Q4 Finish AQUAPANEL®

Revestimento superficial fino, pronto para usar em superfícies de paredes e forros internos. Para um acabamento liso de alta qualidade.

Descrição

O Acabamento para Interior Q4 Finish AQUAPANEL® é um produto fino, inovador e hidrófugo, que proporciona um acabamento liso de qualidade Q4 quando utilizado como revestimento nas Chapas de Cimento AQUAPANEL® Indoor e Chapas de Cimento AQUAPANEL® SkyLite (somente em interiores). Oferece um rápido tratamento superficial, sendo a base ideal para revestimentos de paredes lisas, brilhantes e de textura fina.

Campo de aplicação

Utilizado como revestimento nas Chapas de Cimento AQUAPANEL® Indoor e Chapas de Cimento AQUAPANEL® SkyLite (somente em interiores), o Acabamento para Interior Q4 Finish AQUAPANEL® garante um acabamento plano, liso e de alta qualidade para paredes e forros. Não são necessários reforços nas aplicações de paredes. Pode-se também ser utilizado como acabamento superficial para aplicações de forros interiores quando utilizado sobre a Massa para Juntas e Superfície Branca AQUAPANEL® SkyLite, assim como para paredes resistentes a impactos quando utilizado sobre a Massa para Juntas e Superfície Branca AQUAPANEL® Indoor com Malha Superficial AQUAPANEL®.

O Acabamento para Interior Q4 Finish AQUAPANEL® pode ser aplicado em zonas úmidas, mas não é apto para zonas com projeção de água.

Preparação do substrato

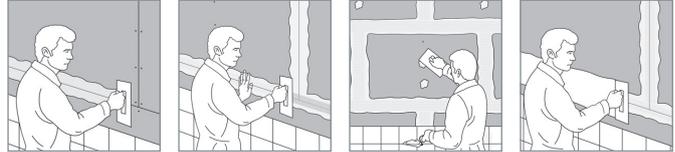
As Chapas de Cimento AQUAPANEL® Indoor e Chapas de Cimento AQUAPANEL® SkyLite devem ser firmemente fixadas a uma estrutura resistente de acordo com as diretrizes de instalação. As juntas dos forros também devem ser preenchidas com Massa para Juntas e Superfície Branca AQUAPANEL® Indoor (Chapa de Cimento AQUAPANEL® Indoor) ou Massa para Juntas e Superfície Branca AQUAPANEL® SkyLite (Chapa de Cimento AQUAPANEL® SkyLite) e devem ser reforçadas com Fita para Juntas - 10 - cm AQUAPANEL®. A superfície deve estar seca, limpa, sem poeira e tratada com Primer para Chapa AQUAPANEL®.

Aplicação

Misture bem o Acabamento para Interior Q4 Finish AQUAPANEL®. Se for necessário, adicione uma pequena quantidade de água. Utilize recipientes e ferramentas de mistura limpas (espátula de alisamento de aço inoxidável).

O Acabamento para Interior Q4 Finish AQUAPANEL® é utilizado sem malha superficial, como uma camada fina em tiras de pouca largura na zona superior das paredes, em cima da zona azulejada. A profundidade máxima do revestimento é de 2 mm por aplicação.

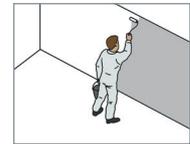
Nas paredes, aplique o Acabamento para Interior Q4 Finish AQUAPANEL® em todas as cabeças dos Parafusos Maxi AQUAPANEL® e nas juntas das chapas que foram unidas previamente com a Cola (PU) de Juntas AQUAPANEL® Indoor. Aplique as tiras de cobertura sobre as juntas (por exemplo, a cinta de juntas de fibra de vidro Knaufl).



Lixe as irregularidades e aplique uma segunda camada do Acabamento para Interior Q4 Finish AQUAPANEL® (no mínimo 20 cm de largura), voltando a preencher as cabeças dos parafusos.

Uma vez seco, lixe qualquer desnível.

Para o revestimento em cima da zona azulejada, aplique o Acabamento para Interior Q4 Finish AQUAPANEL® de forma uniforme com o auxílio de uma espátula (profundidade de revestimento de no mínimo 4 mm). Depois, preencha as zonas das juntas e alise a estrutura da superfície (se for necessário, lixe a superfície depois de seca). Em seguida,



aplique um revestimento superficial adicional de Acabamento para Interior Q4 Finish AQUAPANEL® (profundidade de revestimento de aproximadamente 0,5 mm) e, depois de seco, alise com lixa de papel (grau 120 ou mais fino). O tempo de secagem é de aproximadamente 24 horas por mm de espessura do revestimento, dependendo da temperatura e umidade local.

O Acabamento para Interior Q4 Finish AQUAPANEL® também pode ser aplicado como acabamento superficial completo sobre a Massa para Juntas e Superfície Branca AQUAPANEL® Indoor com Malha Superficial AQUAPANEL® (paredes interiores) ou Massa para Juntas e Superfície Branca AQUAPANEL® SkyLite (forros interiores). Para uma aplicação mecânica do Acabamento para Interior Q4 Finish AQUAPANEL®, é recomendado o uso do equipamento Knaufl PFT Samba XL.

Outras indicações

Sobre o Acabamento para Interior Q4 Finish AQUAPANEL® pode-se utilizar tintas à base de água, tintas acrílicas, tintas de emulsão a silicato e tintas de cal.



Características

Cor	branco
Reação ao fogo	A2-s1, d0
Tempo de manuseio	>25 minutos (a 23°C e 63% de umidade)
Tempo de secagem	aprox. 24 horas (a 23°C e 63% de umidade)
Tamanho máximo do grão	50 µm
Viscosidade	29-31 Pa.s

Rendimento do material

Aproximadamente 1,7 kg/m²/mm de profundidade de revestimento.

Tempo de trabalho

Aplicação manual: aprox. 7-11 minutos (dependendo da qualidade da superfície).

Temperatura de trabalho/ambiente

A cobertura superficial só deve ser realizada uma vez que as Chapas de Cimento AQUAPANEL® Indoor e Chapas de Cimento AQUAPANEL® SkyLite estejam climatizadas às condições ambientais. A temperatura do material, entorno e ambiente não deve estar abaixo de +5°C.

Entrega/armazenamento

- 20 kg/balde
- Armazenar em condições secas, em zonas frescas e protegidas contra geadas
- Tempo de armazenamento sem abrir: aprox. 12 meses

Código do produto: 82637

AQUAPANEL®

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 idéia 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