

KNAUF

SUPERFÍCIES

B162S.pt

Knauf Primário Cobertura de Manchas

Folheto técnico do produto

10/2024



Descrição do produto

O Knauf Primário Cobertura de Manchas é um primário pigmentado composto por uma dispersão aquosa acrílica sem solventes. Atua como um vedante para aplicação em placas de gesso laminado e estuques e evita o aparecimento de manchas de fuligem, nicotina e ferrugem.

Propriedades

- Barreira eficaz contra a descoloração do substrato devido à oxidação, nicotina, fuligem, etc.
- Reduz a absorção do substrato e garante ótimas propriedades de aplicação de estuques minerais decorativos, revestimentos, técnicas de enchimento, etc.
- Para utilização em interiores
- Pronto a usar
- Garante uma resistência ótima e uma aderência segura de estuques decorativos, revestimentos, técnicas de enchimento, etc.
- Tingido de branco com pigmentos minerais para obter uma coloração uniforme e para facilitar a verificação da aplicação uniforme do primário
- Aplicação manual com trincha ou rolo
- Permeável ao vapor de água, permite a troca de humidade

Certificações



Build on us.

Primário de base para cobrir as manchas antes do acabamento final

Armazenamento

O produto pode ser armazenado na embalagem original, não aberta, durante pelo menos 18 meses. Conservar em local fresco e seco, protegido da luz solar direta e da humidade. Após a abertura, fechar o balde hermeticamente.

Campo de aplicação

- Paredes e tetos interiores
- Favorece a aderência antes da aplicação de estuques minerais decorativos, estuques de resina sintética, tintas de dispersão, etc.
- Para preparar com primário quase todos os substratos (incluindo papéis de parede firmemente colados, revestimentos de tinta, etc.) quando se pretende aplicar estuque decorativo, tinta, material de enchimento, etc.
- Indispensável para substratos que podem emitir nicotina ou substâncias amareladas, por exemplo, superfícies onde o papel de parede deve ser substituído.
- Ideal para placas de gesso laminado e placas de gesso com fibra, bem como para estuques de cal e cimento e estuques de gesso

Aplicação

Substrato

A superfície deve ser lisa e estar limpa, seca e livre de pó, sujidade ou qualquer outro material, como resíduos de gordura ou de tinta. Devem ser removidas quaisquer impurezas significativas, tais como fuligem, acabamentos não impermeáveis e outros resíduos que possam afetar a aderência.

Não é adequado para madeira. No caso de transições de um material para outro (por exemplo, de uma caixa de estore para um substrato mineral), devem ser tidos em conta os diferentes coeficientes de dilatação que podem provocar fissuras. Para o evitar, recomenda-se o reboco ou estuque com reforço de malha ou a cobertura com placas de gesso laminado.

No caso de aplicação em tijolo, em função das exigências do acabamento posterior, as juntas devem ser preenchidas com um produto adequado para garantir uma superfície lisa.

Os gessos decorativos antigos devem ser removidos ou rebocados se estiverem bem aderidos. Antes de rebocar, aplicar o Knauf Primário Fixante.

Preparação

São necessários testes preliminares para verificar a absorção do substrato. Um teste de riscos é utilizado para determinar se o substrato é adequado para a aplicação ou se deve ser substituído. Por exemplo, são executados entalhes no substrato com uma chave de fendas. Quanto mais profundo for o entalhe, mais baixa é a resistência do substrato. Se a resistência for demasiado baixa, o substrato tem de ser substituído.

O teste de limpeza é adequado para caracterizar o estado do substrato no que diz respeito a poeira, sujidade ou resíduos de tinta. Passar a palma da mão sobre o substrato e, se sair algum resíduo, o substrato não é adequado e deve ser limpo.

O teste da fita adesiva é utilizado para testar a capacidade de aderência da tinta. Para o efeito, aplica-se uma tira de fita adesiva para verificar se adere firmemente ao substrato e retira-se com um puxão após alguns minutos. Se a tinta descascar, deve ser completamente removida.

O teste de água fornece informações sobre a resistência à água do substrato. O substrato é humedecido com uma escova húmida, deixa-se que a água seja absorvida durante algum tempo e depois a superfície é limpa à mão. Se o substrato ficar manchado ou descolorido, não é adequado para aplicar estuque de gesso, produto de nivelamento ou ladrilhos e tem de ser substituído.

Mistura

O Knauf Primário Cobertura de Manchas é um produto pronto a utilizar, não sendo necessária qualquer diluição. Se for diluído, perde o seu efeito de barreira contra a nicotina, a fuligem e as substâncias amareledoras. Misturar o conteúdo do balde antes da aplicação e após longos intervalos de utilização.

Aplicação

Aplicar o Knauf Primário Cobertura de Manchas uniformemente sobre toda a superfície com um rolo de pelo curto ou trincha, espalhando o produto sobre toda a superfície. No caso de substratos com elevados níveis de oxidação, bem como substratos com nicotina e fuligem, aplicar duas demãos de Knauf Primário Cobertura de Manchas transversalmente e deixar secar durante 6 horas entre aplicações.

Temperatura e ambiente de aplicação

Não utilizar o Knauf Primário Cobertura de Manchas em ambientes com temperaturas inferiores a +5 °C ou superiores a +30 °C. As temperaturas altas reduzem o tempo de secagem e as temperaturas baixas ou a humidade relativa elevada aumentam o tempo de secagem (até 24 horas).

Secagem

O tempo de secagem mínimo é de 6 horas a uma temperatura ambiente de 23 °C e 50% de humidade relativa. Não aplicar nenhum acabamento até a superfície estar completamente seca. Os tempos de secagem dependem da humidade e da temperatura ambiente, pelo que os valores indicados podem variar em função destes parâmetros. Deve evitar-se a acumulação de poeiras na superfície durante o período de secagem.

Limpeza

Limpar todas as ferramentas com água morna imediatamente após a utilização. Em caso de salpicos, recomenda-se a remoção imediata do primário das superfícies afetadas com água morna. Se o produto já estiver seco, pode ser removido com diluente de resina sintética ou removedor de tinta de dispersão.

Nota

Não aplicar qualquer tipo de revestimento de acabamento até que o Knauf Primário Fixante esteja completamente seco. Não pode ser misturado com outros materiais ou diluído, pois perde o seu efeito de barreira antioxidação.

Primário de base para cobrir as manchas antes do acabamento final**Dados técnicos**

Descrição	Valor
Material de base	Dispersão aquosa de copolímero de estireno de ácido acrílico, pó de mármore, pó de calcário, pigmento branco
Cor	Branco
Valor de pH	Aprox. 7 a 8
Resistência térmica após secagem	-20 °C a +80 °C

Consumo de materiais

Superfície base	Unidade de venda	Consumo aprox. em g/m²	Rendimento por unidade de embalagem (m²/balde)
Substratos com estuque de gesso, placas de gesso laminado e placas de gesso com fibra	Balde 5 kg	250	20

* Os valores podem variar consoante o tipo de substrato. O consumo exato só pode ser determinado através de uma aplicação de teste no substrato no local.



Obtenha e exporte mais informações no nosso motor de pesquisa Knauf Systems.

[KNAUF Systemfinder](#)



Pode encontrar vídeos dos produtos e sistemas Knauf no seguinte link:

www.youtube.com/c/KnaufEspanaTV



<https://knauf.com/es-ES>

Knauf

Avenida de Burgos, 114
Planta 6ª, 28050 Madrid

Tel.:

900 106 114

www.knauf.com

Todos os direitos reservados. É proibida a reprodução total ou parcial sem a autorização da Knauf GmbH Sucursal em Espanha. Garantimos a qualidade dos nossos produtos. As informações técnicas, físicas e demais propriedades mencionadas neste folheto técnico são resultado da nossa experiência utilizando sistemas Knauf e todos os seus componentes formam um sistema integral. As informações de consumo, quantidades e forma de trabalho provêm da nossa experiência de montagem, mas encontram-se sujeitas a variações que podem ter origem em diferentes técnicas de montagem. Pelas dificuldades inerentes, não foi possível ter em conta todas as normas de construção, regras, decretos e demais documentos escritos que possam afetar o sistema. Qualquer alteração nas condições de montagem, utilização de outro tipo de materiais ou variação das condições sob as quais foi ensaiado o sistema pode alterar o seu comportamento e neste caso a Knauf não se responsabiliza pelas consequências do mesmo.

A documentação técnica encontra-se em constante atualização, será sempre necessário consultar a última versão através da nossa página web.

As características de construção, propriedades estáticas e físicas dos sistemas Knauf somente podem ser conseguidas e garantidas utilizando materiais comercializados pela Knauf e seguindo as indicações de montagem dos nossos folhetos técnicos.