

KNAUF

SUPERFÍCIES

KF431.pt

Knauf Primário Pavimentos

Folheto técnico do produto

10/2024



Descrição do produto

O Knauf Primário Pavimentos é um primário concentrado para acabamentos de pavimentos absorventes. É fabricado a partir de uma dispersão de resina sintética, texturada e pigmentada, sendo resistente aos álcalis.

Propriedades

- Aplicação no interior e no exterior
- Concentrado sem solventes
- Pigmentado verde-escuro
- Aplicação manual
- Regula a absorção
- Melhora a aderência
- Protege contra a humidade

Build on us.

Primário de base para acabamentos de superfícies absorventes em pavimentos

Armazenamento

O produto pode ser conservado durante 18 meses na embalagem original, sem abrir. Deve ser conservado num local fresco, seco e abrigado do gelo (+5 °C a +25 °C). Proteger da luz solar direta e do calor. Fechar os baldes abertos de forma hermética.

Qualidade

O produto está sujeito a um controlo de produção contínuo na fábrica.

Campo de aplicação

Para pavimentos interiores, como primário prévio em pavimentos em bruto, como argamassa e betão, antes da instalação de betonilhas, revestimentos (por exemplo, acabamentos cerâmicos) e autonivelantes. No exterior, em solos minerais para os proteger da humidade.

Substrato

A superfície deve estar seca (incluindo no exterior), livre de pó, sujidade ou qualquer outro material, como óleo, tintas, agentes descofrantes ou agentes de pós-tratamento. Os fragmentos soltos ou partículas que possam afetar a aderência devem ser removidos e as falhas e irregularidades devem ser reparadas.

Em superfícies difíceis, é necessário efetuar um teste preliminar no local.

Preparação

Nota

O Knauf Primário Pavimentos não deve ser misturado com outras substâncias ou materiais, uma vez que pode alterar as propriedades do produto.

Tapar as superfícies sensíveis a salpicos, especialmente de vidro, madeira, metais, pedras naturais e revestimentos de pavimentos, na área a ser aplicada.

Aplicação

Misturar o conteúdo do balde antes da aplicação. Diluir o Knauf Primário Pavimentos de acordo com a superfície em que o produto vai ser aplicado (ver tabela), aplicar o primário uniformemente sobre toda a superfície, utilizando uma trincha ou rolo, espalhando-o de modo a que forme uma película fina.

Remover o excesso de produto para que não se criem manchas brilhantes ou poças.

Limpeza

Limpar todas as ferramentas com água 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 um pano húmido ou semelhante.

Secagem

Não aplicar nenhum acabamento posterior até a superfície estar completamente seca.

O tempo de secagem mínimo é de 12 horas a uma temperatura ambiente de 20 °C e 65% de humidade relativa. Os tempos de secagem dependem da humidade e da temperatura ambiente, pelo que os valores indicados podem variar em função destes parâmetros.

Em superfícies muito absorventes e/ou com boa ventilação, os tempos de secagem são reduzidos.

A acumulação de pó na superfície deve ser evitada durante o período após a secagem do Knauf Primário Pavimentos e antes da aplicação de revestimentos ou acabamentos.

Temperatura de trabalho

Não aplicar a temperaturas ambientes inferiores a +5 °C.

Substrato	Revestimento seguinte	Proporção de diluição recomendada Knauf Primário Pavimentos Estrichgrund: Água
Betonilha de betão ou de cimento.	Betonilha de sulfato de cálcio ou de anidrite, betonilha de camada fina ou argamassa autonivelante	1:1
Betonilha de sulfato de cálcio ou de anidrite	Argamassas autonivelantes, cimentos cola (por exemplo, Knauf Ceramic Flex) e colas para revestimentos de pavimentos.	
Knauf Brio	Compostos de enchimento, colas para pavimentos e colas para ladrilhos (por exemplo, Knauf Ceramic Flex).	

1) Em suportes muito absorventes, se necessário, aplicar duas demãos. Para superfícies não absorventes, recomenda-se a aplicação de um primário adequado recomendado pelo fabricante, de acordo com o tipo de substrato.

Primário de base para acabamentos de superfícies absorventes em pavimentos**Dados técnicos**

Densidade	Viscosidade	Valor de pH
1 kg/l	Fluido	Aprox. 7,5

Consumo de materiais

Substrato	Embalagem	Consumo aprox. em g/m ²	Rendimento por unidade de embalagem (m ² /balde)
Pavimento básico	Balde de 5 kg	150	65
Pavimento de sulfato de cálcio		100	100
Pavimento pré-fabricado		50	200

* 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://www.knauf.es/sistemas>

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.