

KNAUF

SUPERFÍCIES

K454.pt

Knauf Betokontakt

Folheto técnico do produto

10/2024



Descrição do produto

O Betokontakt é um produto pronto a utilizar. Trata-se de uma dispersão à base de resina sintética misturada com areia de quartzo, colorida com pigmento cor de rosa e resistente aos álcalis. Especialmente indicado para melhorar a aderência entre superfícies à base de cimento (especialmente betão), outras superfícies pouco aderentes e o acabamento, conhecido como ponte de aderência.

Propriedades

- Para utilização em interiores.
- Adequado para todos os tipos de superfícies com fraca aderência (betão liso, pré-fabricados, etc.).
- Pronto a utilizar.
- Aumenta a aderência de argamassas e estuques da superfície.
- Certificado de emissões reduzidas EC1 Plus.
- Aplicação manual e mecânica.
- Pigmento cor de rosa.

Certificações



Build on us.

Ponte de aderência para substratos lisos e com baixa absorção

Armazenamento

O produto pode ser armazenado num local fresco e ao abrigo do gelo (+5 °C a +25 °C) durante 18 meses na embalagem original, sem abrir. Após a abertura, fechar o recipiente hermeticamente. Proteger do calor e evitar a luz solar direta.

Qualidade

O produto está sujeito a ensaios de tipo inicial e a um controlo de produção na fábrica.

Campo de aplicação

Para aplicação em interiores:

- Betão in situ e superfícies com baixa absorção.
- Materiais de isolamento EPS e XPS.
- Ponte de aderência para superfícies com fraca aderência de acordo com a norma DIN 18550.

Antes da aplicação das seguintes gamas de produtos Knauf:

- Estuques e gesso de projeção.
- Gessos manuais.
- Pasta de fixação.
- Adequado para estuques finos.

Método de trabalho

Superfície base

O substrato deve estar isento de pó, sujidade, óleo e gordura. Se estiverem presentes fragmentos soltos, agentes descofrantes, agentes de pós-tratamento ou eflorescências nocivas, estes devem ser removidos. A superfície deve ser uma base sólida, seca e resistente.

Preparação

Tapar as superfícies de vidro, madeira, metais, pedras naturais e pavimentos sensíveis a salpicos na área a aplicar.

Máquinas/equipamentos

Pode ser aplicado por máquina.

Aplicação

O conteúdo do balde deve ser misturado antes da aplicação. O Betokontakt vem pronto a usar e é aplicado sem diluição, uniformemente com um rolo ou mecanicamente com uma máquina de projeção.

Limpar as ferramentas de trabalho com água imediatamente após a sua utilização. As zonas afetadas (salpicos ou similares) devem ser limpas com água antes de secar. Se estiver seco, utilizar água morna e retirar com um pano.

Secagem

Deixar secar o Betokontakt antes de continuar a trabalhar (mínimo de 12 horas a +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. No período de tempo entre a secagem do Betokontakt e a aplicação do estuque, deve evitar-se a acumulação de pó.

Temperatura de trabalho

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

Observação

O Betokontakt não deve ser misturado com outros materiais, pois pode alterar as características ou perder as suas propriedades. No betão, a humidade residual máxima deve ser de 3%.

Ponte de aderência para substratos lisos e com baixa absorção

Dados técnicos

Descrição	Unidade	Valor	Norma
Densidade	kg/l	1,4	-
Viscosidade	-	Consistência espessa	-
Valor de pH	-	8-9	-

* Os dados técnicos são determinados respetivamente de acordo com as normas de ensaio válidas. Tendo em conta que pode haver desvios nos valores em função das condições da obra.

Consumo de materiais

Superfície base	Embalagem	Consumo aprox. em g/m ²	Rendimento m ² /balde
Betão	20 kg	Aprox. 225	Aprox. 89



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.