KÖSTER BD 50 Primer

Ficha Técnica / Número do Artigo B 190 005

Editado: AM-06-03

- Test report 857/18/SG from the "Institute of Ceramics and Building Materials" Krakau, Poland according to DIN EN 14891

Adesivo profundamente penetrante para impermeabilização com o sistema KÖSTER BD 50

CE	**KÖSTER BAUCHEMIE AG** **Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich** **18** **B 290** **EN 14891:2012** **Produto impermeável à água com aplicação líquida para instalações externas em paredes e pisos, sob revestimentos cerâmicos**
Resistência à tração inicial	≥ 0.5 N/mm²
Resistência à tração após contato com a água	≥ 0.5 N/mm²
Resistência à aderência à tração após envelhecimento térmico	≥ 0.5 N/mm²
Resistência à aderência à tração após ciclos de congelamento e descongelamento	≥ 0.5 N/mm²
Resistência à aderência à tração após contato com água de cal	≥ 0,5 N/mm²
Capacidade de pontear trincas	≥ 0.75 mm
Impermeabilização	Sem penetração

Características
O KÖSTER BD 50 Primer é um primer diluível em água e de baixa viscosidade, com base em estirol-butadieno. O KÖSTER BD 50 Primer reduz a absorção de substratos minerais. O KÖSTER BD 50 Primer é isento de solventes, plastificantes e cargas.

Dados Técnicos

Temperatura de aplicação	min + 5 °C
Densidade	1.03 g / cm³
Superfície	claro, ligeiramente pegajoso
Aplicação da próxima camada	após aprox. 3 horas

Campos de aplicação
O KÖSTER BD 50 Primer foi desenvolvido para aplicação em substratos absorventes secos ou úmidos. Reduz a absorção do substrato e aumenta sua resistência. É transparente após a secagem. A superfície é ligeiramente pegajosa. O KÖSTER BD 50 Primer é resistente à água, o que significa que após a aplicação não lava ou chove. O KÖSTER BD 50 Primer é o primer do KÖSTER BD 50 como parte do sistema KÖSTER BD.

Substrato
O substrato deve estar livre de óleo e poeira, além de partículas soltas. Os substratos fortemente sujos devem ser limpos usando um agente de limpeza adequado, que deve ser enxaguado do substrato. Se necessário, limpe o substrato com jato de areia.

Aplicação
O KÖSTER BD 50 Primer pode ser aplicado com pincel ou com spray. Durante a cura, a temperatura do ambiente e do substrato não deve cair abaixo de + 5 ° C. O revestimento do primer pode ser aplicado após 3 horas e a próxima camada também pode ser aplicada após 3 horas (temperatura ambiente: aprox. + 20 ° C)

Consumo
Aprox. 0,1 - 0,25 kg / m²; dependendo do substrato
Aprox. 100 g / m² em substratos de absorção leve (concreto pré-moldado, placas de fibrocimento, betonilhas, etc.)
Aprox. 250 g / m² em substratos altamente absorventes (arenito cal, concreto leve, rebocos de gesso, etc.)

Limpeza
Limpe as ferramentas imediatamente após o uso com água.

Embalagem

B 190 005	5 kg galão

Armazenamento
Armazene o material fresco, mas sem gelo. Em embalagens originalmente seladas, pode ser armazenado por um período mínimo de 12 meses.

Segurança
Use óculos de proteção ao processar o material. Observe todas as normas de segurança governamentais, estaduais e locais ao processar o material. Para obter a folha de dados de segurança do material, digitalize o código QR na etiqueta ou entre em contato com o suporte técnico.

Produtos relacionados

KÖSTER BD 50	Número do artigo B 290 010
KOSTER BD Flexible Tile Adhesive	Número do artigo B 540 025
KÖSTER BD K 120	Número do artigo B 931
KÖSTER BD Inside Corner	Número do artigo B 932 001

B - Banheiros

As informações contidas nesta ficha técnica baseiam-se nos resultados da nossa pesquisa e na nossa experiência prática em campo. Todos os dados dos ensaios mencionados são valores médios que foram obtidos sob condições previamente definidas. A aplicação adequada e, logo eficaz e bem sucedida dos nossos produtos não está sujeita ao nosso controlo. O instalador é responsável pela correta aplicação tendo em consideração as condições específicas do local de construção e os resultados finais do processo de construção. Isto pode requerer ajustes às recomendações aqui mencionadas para casos normais. As especificações feitas pelos nossos colaboradores ou representantes que excedam as especificações contidas nesta ficha técnica requerem confirmação por escrito. As normas válidas para ensaios e aplicação/instalação, orientações técnicas e regras reconhecidos da tecnologia têm que ser respeitadas em todos os momentos. A garantia poderá e será apenas aplicada à qualidade dos nossos produtos dentro do âmbito dos nossos termos e condições e na sua aplicação eficaz, adequada e bem sucedida. Esta diretriz foi tecnicamente revista; todas as versões anteriores são inválidas.

KÖSTER BRASIL • Av. Antonio Artioli, 570, Bloco A - Cj. 239 • 13049-490 - Campinas / SP • Tel. +55 (19) 997.978.384 • E-Mail: e.lessa@kosterbrasil.com - Internet: www.kosterbrasil.com

KÖSTER BD Outside Corner	Número do artigo B 933 00 1
KÖSTER BD Wall Sleeve	Número do artigo B 934 00 1
KÖSTER BD Floor Sleeve	Número do artigo B 935 00 1

As informações contidas nesta ficha técnica baseiam-se nos resultados da nossa pesquisa e na nossa experiência prática em campo. Todos os dados dos ensaios mencionados são valores médios que foram obtidos sob condições previamente definidas. A aplicação adequada e, logo eficaz e bem sucedida dos nossos produtos não está sujeita ao nosso controlo. O instalador é responsável pela correta aplicação tendo em consideração as condições específicas do local de construção e os resultados finais do processo de construção. Isto pode requerer ajustes às recomendações aqui mencionadas para casos normais. As especificações feitas pelos nossos colaboradores ou representantes que excedam as especificações contidas nesta ficha técnica requerem confirmação por escrito. As normas válidas para ensaios e aplicação/instalação, orientações técnicas e regras reconhecidos da tecnologia têm que ser respeitadas em todos os momentos. A garantia poderá e será apenas aplicada à qualidade dos nossos produtos dentro do âmbito dos nossos termos e condições e na sua aplicação eficaz, adequada e bem sucedida. Esta diretriz foi tecnicamente revista; todas as versões anteriores são inválidas.

KÖSTER BRASIL • Av. Antonio Artioli, 570, Bloco A - Cj. 239 • 13049-490 - Campinas / SP • Tel. +55 (19) 997.978.384 • E-Mail: e.lessa@kosterbrasil.com - Internet: www.kosterbrasil.com