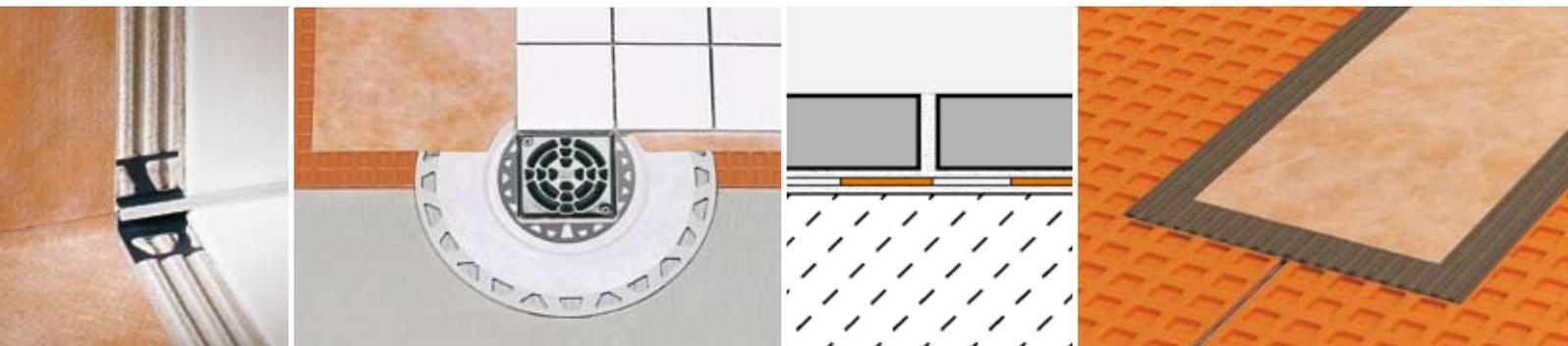




A impermeabilização conjunta segura

Schlüter®-KERDI



- ▲ Sistema completo inteligente
- ▲ Para tijoleira e pedra natural
- ▲ Material em membrana para uma espessura constante da camada em toda a superfície
- ▲ Aplicação simples e rápida
- ▲ Elasticidade e resistência ao envelhecimento
- ▲ Experiência comprovada há mais de 15 anos
- ▲ Elasticidade e resistência ao envelhecimento
- ▲ Experiência comprovada há mais de 10 anos





A impermeabilização conjunta segura em rolo: torna a impermeabilização muito fácil!



Schlüter®-KERDI é uma membrana de impermeabilização de polietileno flexível revestida em ambas as faces por feltro geotextil especial que garante uma excelente aderência do cimento cola. **Schlüter®-KERDI** foi desenvolvido como impermeabilização em conjunto com revestimentos e pavimentos de tijoleira e pedra natural.

◀ **Schlüter®-KERDI** é especialmente indicado para impermeabilizações em conjunto com revestimentos de cerâmica tanto nas paredes como no pavimento.

A lâmina de impermeabilização é colada com uma cola para tijoleira adequada num solo plano. A tijoleira é aplicada segundo o método de camada fina directamente sobre **Schlüter®-KERDI**. Também podem ser colocados outros materiais de pavimentação ou camadas de reboco que possam ser aplicadas com espátula. Devido à sua resistência contra a difusão de vapor de água, **Schlüter®-KERDI-DS** é adequada como barreira contra o vapor em conjunto com o revestimento cerâmico.



Schlüter®-KERDI tem a licença de construção alemã para as seguintes classes de solicitação:

- A Superfícies na parede e no solo com solicitação devido a água industrial e de limpeza em zonas húmidas, como zonas envolventes de piscinas e banhos públicos**
- B Pavimentos e paredes de piscinas e de depósitos de água potável, em zonas interiores e exteriores**
- C Superfícies na parede e no solo de espaços com uma solicitação química limitada, p. ex. cozinhas industriais**

O sistema que faz sentido: a oferta Schlüter®-KERDI completa!

Acessórios:

- ▲ **Fita de vedação Schlüter®-KERDI-KEBA**
- ▲ **Fita de vedação com junta de movimento Schlüter®-KERDI-FLEX**
- ▲ **Guarnições para tubos Schlüter®-KERDI-KM**
- ▲ **Peças de canto Schlüter®-KERDI-KERECK**
- ▲ **Cola de montagem Schlüter®-KERDI-FIX**
- ▲ **Escoamento de águas Schlüter®-KERDI-DRAIN**
- ▲ **Cola vedante Schlüter®-KERDI-COLL**

Schlüter®-KERDI foi desenvolvido por pessoas experientes para utilizações práticas. Por este motivo oferecemos uma solução construtiva ideal para cada detalhe. Pode recorrer a peças moldadas pré-fabricadas para obter cantos interiores e exteriores e a guarnições para tubos para vedar passagens de tubos. Pode solucionar juntas e junções angulares com **KERDI-BAND** nas larguras 8,5 / 12,5 / 15 / 18,5 / 25 cm. **Schlüter®-KERDI-FLEX** nas larguras de 12,5 ou 25 cm serve para a impermeabilização de juntas de dilatação ou perimetrais flexíveis. Para uma colagem segura das fitas de vedação pode utilizar a cola vedante **Schlüter®-KERDI-COLL**.

Para uma ligação simples e segura da impermeabilização conjunta ao sistema de escoamento de águas do edifício está disponível o nosso sistema de escoamento de águas **Schlüter®-KERDI-DRAIN**.

Com **Schlüter®-KERDI-FIX** é possível obter ligações entre **Schlüter®-KERDI** e outros elementos de construção, como caixilhos de portas e janelas, resguardos em chapa ou perfis de escoamento **Schlüter®-BARA**.

Mais prazer com cerâmica!



Os vários passos

para obter uma impermeabilização conjunta segura!



1 ▶ A superfície a ser impermeabilizada deve estar limpa, ser plana e ter capacidade de carga. Corte **Schlüter®-KERDI** com uma tesoura ou com um x-ato para obter as medidas necessárias.



2 ▶ Utilize uma argamassa fina (cola para tijoleira) adequada à superfície para colar a membrana. De forma geral, pode utilizar uma argamassa fina hidráulica disponível no mercado. Aplicar o cimento cola com uma talocha dentada de 4 x 4 mm em toda a superfície da base.



3 ▶ Cole as membranas **Schlüter®-KERDI** umas às outras, sobrepondo-as no mínimo 5 cm. Alternativamente pode colocar as membranas topo a topo e colá-las com uma fita **Schlüter®-KERDI** com 12,5 cm de largura. Para colar as áreas das juntas e as sobreposições pode utilizar a cola vedante **Schlüter®-KERDI-COLL**. A fita **Schlüter®-KERDI** também é adequada para junções angulares especiais.



4 ▶ Para os cantos interiores e exteriores pode utilizar as peças moldadas pré-fabricadas **Schlüter®-KERDI-KERECK** e para as passagens de tubos, as guarnições para tubos **Schlüter®-KERDI-KM**.



5 ▶ Assim que **Schlüter®-KERDI** for colado como impermeabilização conjunta, pode aplicar o revestimento cerâmico directamente sobre **Schlüter®-KERDI** com uma argamassa fina hidráulica. Não é necessário observar qualquer tempo de espera.



6 ▶ Com **Schlüter®-KERDI-DRAIN** a Schlüter®-Systems dispõe de uma gama especial para o escoamento de superfícies no solo. Esta gama permite uma ligação segura das membranas da impermeabilização conjunta KERDI (solicite a nossa informação especial sobre este produto).



Nas nossas folhas com indicações dos produtos pode obter descrições detalhadas e notas sobre a aplicação

8.1 **Schlüter®-KERDI**

8.2 **Schlüter®-KERDI-DRAIN**

8.3 **Schlüter®-KERDI-FIX**

8.4 **Schlüter®-KERDI-COLL**

bem como no certificado de construção alemão correspondente

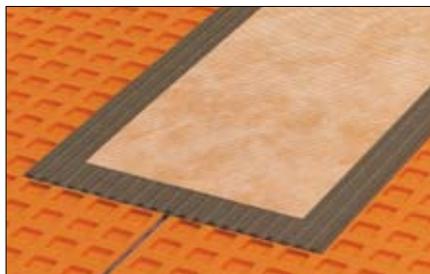


Síntese da família de produtos **KERDI**



Schlüter®-KERDI / -KERDI-DS

Para impermeabilizações em conjunto com revestimentos de cerâmica junto à parede e ao solo



Schlüter®-KERDI-KEBA

Para impermeabilizar juntas e remates parede/solo



Schlüter®-KERDI-FLEX

Fita de vedação flexível para efectuar impermeabilizações sobre juntas de dilatação.



Schlüter®-KERDI-KM

Guarnições para passagens de cabos



Schlüter®-KERDI-KERECK

Cantos exteriores pré-fabricados



Schlüter®-KERDI-KERECK

Cantos interiores pré-fabricados



Schlüter®-KERDI-FIX

É indicada para colar e impermeabilizar remates de membranas de isolamento **Schlüter®-KERDI**



Schlüter®-KERDI-COLL

É uma cola vedante de dois componentes à base de uma dispersão de acrilato sem solventes e de um pó reactivo com cimento. É indicada para colar e impermeabilizar ligações de fitas **Schlüter®-KERDI**.



Schlüter®-KERDI-DRAIN

Sistema de escoamento de águas no solo para a ligação de impermeabilizações conjuntas com **Schlüter®-KERDI** ou outros sistemas especiais de impermeabilização conjunta ao escoamento de águas