

## ¿Todo estanco?



Muchas personas creen que los pavimentos de baldosas son impermeables. Esto es cierto sólo en parte: A través de las juntas puede penetrar humedad en el soporte. Las consecuencias: daños por humedad en la obra. Ello puede evitarse colocando la lámina de impermeabilización Schlüter®-KERDI. Existen normas que exigen una impermeabilización en zonas húmedas, como p. ej., duchas y baños. En aquellos casos en que el revestimiento superior está formado por baldosas se recomienda emplear la llamada impermeabilización compuesta. Las baldosas colocadas en el compuesto con el correspondiente material impermeable

forman la impermeabilización. Schlüter®-KERDI es una impermeabilización de este tipo. Es especialmente fácil de colocar, fiable y duradera. ¡Con ella la humedad no tiene ninguna posibilidad!

## Impermeabilización en baños



Las zonas de las duchas, detrás de los lavamanos y las bañeras son consideradas zonas húmedas afectadas especialmente por la humedad, que pueden ser protegidas racionalmente de la penetración de la humedad con ayuda de Schlüter®-KERDI.

## Una impermeabilización segura

en pocos pasos:



1. La superficie a impermeabilizar debe estar limpia, nivelada y ser resistente. Corte Schlüter®-KERDI a la medida deseada con ayuda de unas tijeras o con un cutter.
2. Para fijar las láminas utilice un cemento cola, que sea apto para el soporte. Por regla general se trata de un pegamento de fraguado hidráulico. Aplique el pegamento an el grosor deseado con ayuda de una llana dentada de 4 x 4 mm de manera que cubra todo el soporte.

## Una impermeabilización segura

en pocos pasos:

3. Fije las láminas Schlüter®-KERDI de manera que se solapen un mínimo de 5 cm. También puede colocar las láminas de manera que toquen unas con otras y luego cubrir las transiciones con una lámina Schlüter®-KERDI-KEBA de 12,5 cm de ancho. Las láminas Schlüter®-KERDI-KEBA son asimismo idóneas para conexiones en esquinas. La adhesión de los solapes o bandas impermeables se debe realizar con el adhesivo impermeable Schlüter®-KERDI-COLL.
4. Para esquinas interiores y exteriores puede utilizar las piezas pre-fabricadas para esquinas y rincones Schlüter®-KERDI-piezas de ángulo, en el caso de los pasos para tuberías los manguitos para tuberías Schlüter®-KERDI-KM.
5. Inmediatamente después de haber colocado la impermeabilización KERDI puede colocar directamente el revestimiento de baldosas, con ayuda de un mortero cola de capa fina de fraguado hidráulico, sobre Schlüter®-KERDI. No hace falta un tiempo de espera.

## Schlüter®-KERDI-DRAIN

Para el desaguado de las superficies de pavimento, Schlüter®-Systems ofrece la gama especial de sumideros Schlüter®-KERDI-DRAIN, que permite la unión segura de las láminas de impermeabilización KERDI (solicite nuestra información de producto).



## Descripción del material

Schlüter®-KERDI



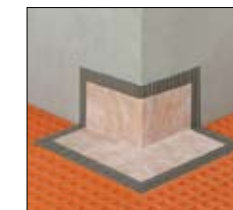
**Schlüter®-KERDI-KM**  
Manguitos para tuberías

para lograr una conexión segura de los pasos de tuberías con tuberías de 25 mm Ø



**Schlüter®-KERDI-KERECK**  
esquina interior

piezas soldadas preparadas para la fácil impermeabilización de rincones interiores



**Schlüter®-KERDI-KERECK**  
esquina exterior

piezas soldadas preparadas para la fácil impermeabilización de esquinas exteriores



**Conexión pared / suelo**

En las conexiones pared / suelo se sube desde el pavimento la lámina de Schlüter®-KERDI que se solapa con la de la pared.

## Listado de materiales

Para el revestimiento de baldosas con impermeabilización se precisan los siguientes materiales:

- Schlüter®-KERDI-KEBA
- Schlüter®-KERDI-KM  
Manguitos para tuberías
- Schlüter®-KERDI-KERECK  
Piezas para esquinas interiores y exteriores
- Lámina Schlüter®-KERDI
- Schlüter®-KERDI-DRAIN  
Sumideros
- Adhesivo impermeable Schlüter®-KERDI-COLL
- Baldosas
- Mortero para juntas
- Cemento cola

Su distribuidor:

Schlüter-Systems KG · Schmölestr. 7 · D-58640 Iserlohn  
Internet: www.schluter-systems.com  
Schlüter-Systems S.L. · Ctra. Villarreal - Onda, Km. 5  
E-12200 Onda (Castellón) · E-mail info@schluter.es

## Descripción del material

### Schlüter®-KERDI

Schlüter®-KERDI es una lámina de impermeabilización que cubre eventuales grietas fabricada en polietileno blando, que va provisto por ambos lados de un tejido de fieltro especial para lograr un perfecto anclaje al adhesivo para baldosas. Schlüter®-KERDI es impermeable y frena la difusión del vapor de agua. El material no presenta ningún problema de tipo fisiológico y los restos del mismo no deben tratarse como residuo especial.

## Schlüter®-KERDI Unidades de suministro

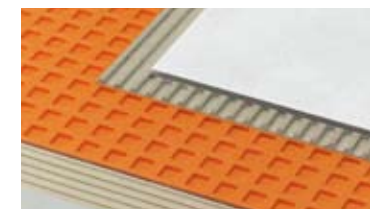
<b>Schlüter®-KERDI</b>	
Ancho:	100 cm
Largo:	5 m / 30 m en rollos
<b>Schlüter®-KERDI Band</b>	
Ancho:	8,5 / 12,5 / 15,0 / 18,5 / 25,0 cm
Largo:	5 m / 30 m en rollos
<b>Manguitos para tuberías Schlüter®-KERDI</b> Juego de 5 unidades	
<b>Schlüter®-KERDI, piezas especiales para ángulos</b>	
Ángulo exterior, prefabricado	Set 2 St. / Set 10 St.
Ángulo interior, prefabricado	Set 2 St. / Set 10 St.
<b>Adhesivo impermeable Schlüter®-KERDI-COLL</b>	
Conjunto	4,25 kg

## Otras soluciones de sistema

¿Desea saber más cosas sobre otros productos y soluciones de sistema Schlüter para la colocación de baldosas? Nuestros distribuidores disponen de los siguientes folletos explicativos. Asimismo encontrará más información en nuestra página en Internet [www.schluter.es](http://www.schluter.es).



■ Schlüter®-DILEX – Sistema de perfiles para juntas de movimiento sin mantenimiento



■ Schlüter®-DITRA – Lámina de impermeabilización y desolidarización para la colocación de baldosas sobre soportes críticos (p. ej. soportes de madera o yeso afectados por grietas)



■ Schlüter®-Sistemas para balcones: solución completa para la construcción y el saneamiento de balcones y terrazas



■ Schlüter®-TREP – Perfiles antideslizantes para peldaños



■ Schlüter®-RONDEC y JOLLY – Sistemas de perfiles para el embellecimiento y protección de esquinas en paredes



■ Schlüter®-BEKOTEC-THERM – El pavimento de cerámica climatizado



LA IMPERMEABILIZACIÓN SEGURA  
DE BAÑOS EN POCOS PASOS

**Schlüter®**  
Systems

PERFILES CON INNOVACIONES