

## **PARAMENTS: ESPECÍFICS**

Assignatura Troncal **Construcció VII**

**Disseny i construcció de tancaments i revestiments interiors**

7é QUADRIMESTRE / 4rt BLOC CURRICULAR

Codi 11217 Crèdits: 4

Departament Construccions Arquitectòniques I /

Secció de Tecnologia.

Escola T. S. d'Arquitectura del Vallès



Universitat Politècnica de Catalunya

Professor responsable

Joan-Lluís Zamora i Mestre, Dr. Arquitecte

Professor col·laborador

Helena Coch i Roura, Dr. Arquitecta

# PARAMENTOS: ESPECÍFICOS

Asignatura: **Tecnología II,**  
**Master de Diseño de Interiores**

Créditos: 3

Departamento Construcciones Arquitectónicas I /  
Sección de Tecnología.  
Fundación Politécnica de Cataluña



Fundació Politècnica de Catalunya:  
la formació contínua



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Universidad Politécnica de Cataluña

Profesor responsable

Joan-Lluís Zamora i Mestre, Dr. Arquitecto

Profesor colaborador

Pau Joan Vidal, Ingeniero

**PARAMENTS: ESPECÍFICS**

Català

**PARAMENTOS: ESPECÍFICOS**

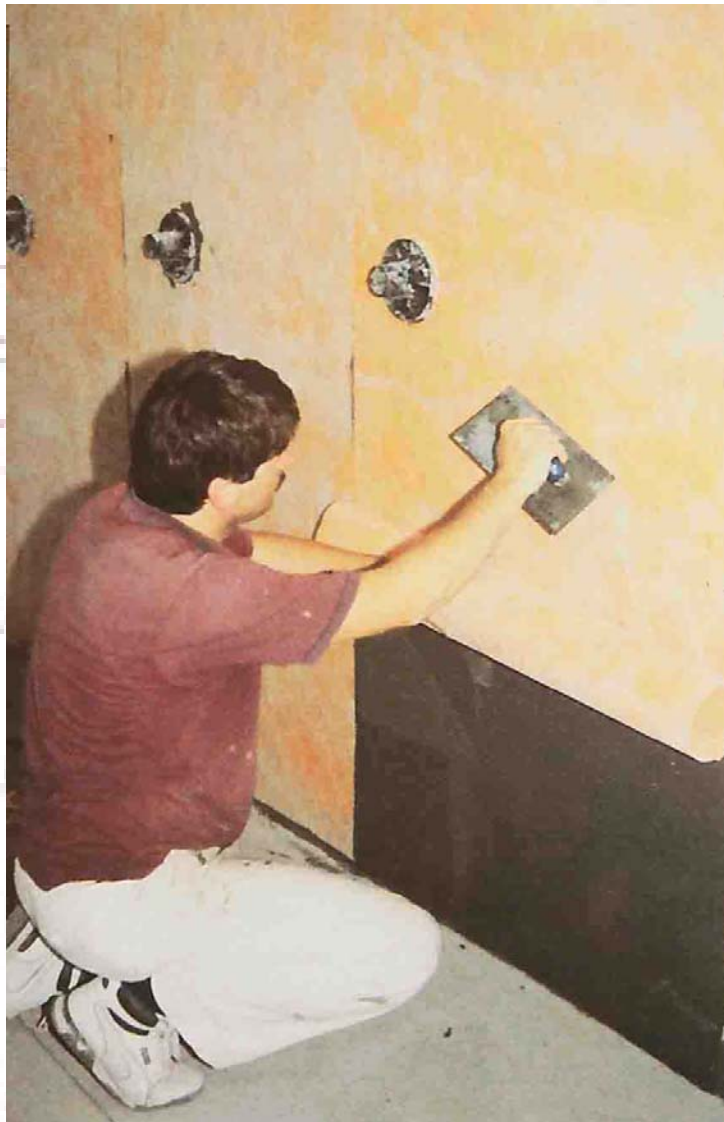
Castellano

**WALL COVERINGS: SPECIFICS**

English

Hom parla de revestiments específics de paraments quan es tracta de sistemes parcials per a resoldre només un dels aspectes que concurreixen en el disseny d'un revestiment. Tal podria ser un producte aplicat posteriorment al revestiment per a millorar el seu comportament respecte els grafittis.

**PARAMENTS: específics**



532-001 Tal és el cas d'aquest tèxtil no teixit comercialitzat per aquesta empresa per tal de millorar la adherència, la flexibilitat alhora que la impermeabilitat del suports a enrajolar.

**PARAMENTS: específics**



## Esterilla-Schlüter-KERDI Campos de aplicación y detalles de la terminación

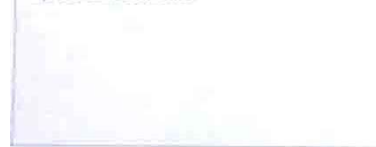


Unión entre el piso y las paredes para el revestimiento del suelo sobre rebosado. Se coloca una esterilla impermeable Schlüter KERDI para proteger la superficie, y se levanta un borde de unos 5 cm de la esterilla sufriendo la pared (sin pegado). El borde inferior de la esterilla KERDI pegada a las paredes quedará soldado sobre el borde levantado de la esterilla del suelo (no se pegan uno a otro) entre dos bordes de esterilla traslapada (ver). Se instala una pieza especial de ángulo Schlüter para formar una unión flexible en esta parte. Las ductos y los accesorios se colocan directamente sobre la esterilla KERDI, encajando en la pieza especial de ángulo.

La esterilla Schlüter KERDI impermeabiliza las paredes de la cabina de ducha o alrededor de la bañera. Los azulejos se colocan sobre la cubierta por el método de lecho fijo. La cinta adhesiva KERDI mejora la protección de los accesorios de fontanería.



Representante autorizado:



Soluciones sistemáticas para revestimientos y pavimentos cerámicos

Schlüter-Systems GmbH - Schmölstr. 7 - D-58640 Iserlohn - Tel. 0 23 71 / 43 02-35 - Fax 0 23 71 / 43 02-11

La mejor aplicación para los desagües en el suelo es el rebosado especial con una brida que sujeta la esterilla impermeable KERDI. También es posible extender la esterilla KERDI hasta la boca de desagüe y sellar la junta con cinta adhesiva KERDI.

### Descripción y características del producto



#### Materia:

Esterilla impermeable compuesta de una base blanca de polietileno revestida por ambos lados con un tejido de lana.

#### Características:

Impermeable, impenetrable al vapor, resistente a la corrosión, a los ácidos, a las bases y al aceite, puede cubrir juntas, extensible, apropiada para cubrir las paredes y los suelos.

#### Base de aplicación:

Requiere una base de superficie regular, capaz de soportar cargas y sin deformaciones.

#### Método de trabajo:

Se extiende sobre la base un pegamento adaptado a las características de esta base (se utiliza generalmente el pegamento hidráulico para azulejos, en algunos casos con aditivo sintético) con una espátula dentada. La esterilla impermeable Schlüter KERDI será aplicada con presión contra esta superficie.

Los bordes de la esterilla deben traslapar unos 5 cm, pegando los bordes con el mismo pegamento. Las juntas con accesorios de fontanería pueden pegarse directamente con cinta adhesiva KERDI. Los azulejos serán colocados en un lecho de pegamento hidráulico extendido sobre la esterilla KERDI. Para hacer revestimientos resistentes a los ácidos, los azulejos se colocan sobre una capa de pegamento especial de resina epóxica, y las juntas se llenan con un material para juntas resistente a los ácidos.

#### Dimensiones y cantidades comerciales:

##### Esterilla KERDI:

Rollo: 1,00 x 30,00 m = 30 m<sup>2</sup>  
Rollo: 0,25 x 30,00 m = 7,5 m<sup>2</sup>  
Palet: 15 rollos = 450 m<sup>2</sup>

Cinta adhesiva KERDI:  
Rollo: 50 mm x 15 m

#### Schlüter-Systems S.L.

Polígono Per 11  
10034 Castellón  
Tel. 964 24 11 44  
Fax 964 24 14 30

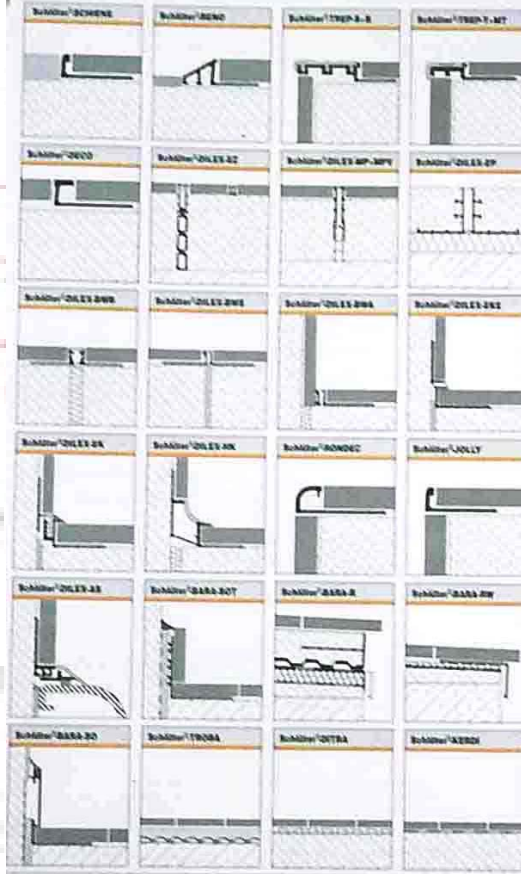


532-004

Imatges de la fitxa tècnica d'aquest producte.

PARAMENTS: específics

Soluciones sistemáticas para pavimentos y revestimientos cerámicos



Schlüter-Systems S.L. - Polígono Parí 11 - 12004 Castellón - Tel. 904 241144 - Fax 904 241402  
 Schlüter-Systems GmbH - Schmidstraße 7 - D-58640 Iserlohn - Tel. 0 23 71 43 05-0 - Fax 0 23 71 43 05-11  
 T. 7. 1982; new / new / nouveau: D-58640 Iserlohn

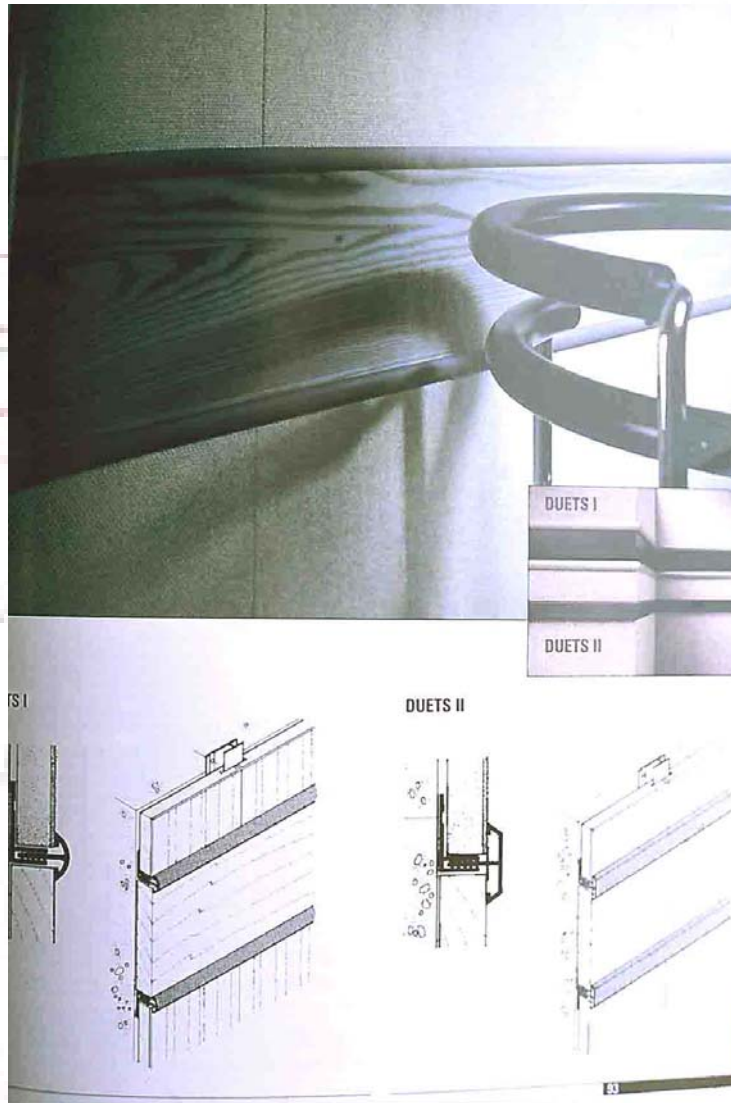
SCHLÜTER SYSTEMS

Schlüter®-Systems

532-003

Aquesta empresa comercialitza multitud d'accessoris per a revestiments de paviments o de paraments cara a millorar alguna de les seves prestacions tan generals com puntuals (arestes, junts, graons, etc.)

PARAMENTS: específics



532-002

Altre producte específic és aquest perfil de fusta destinat a protegir del frec altres materials més febles, considerant que a determinades alçades el mobiliari impacte, sense volguer, contra els revestiments murals.

**PARAMENTS: específics**