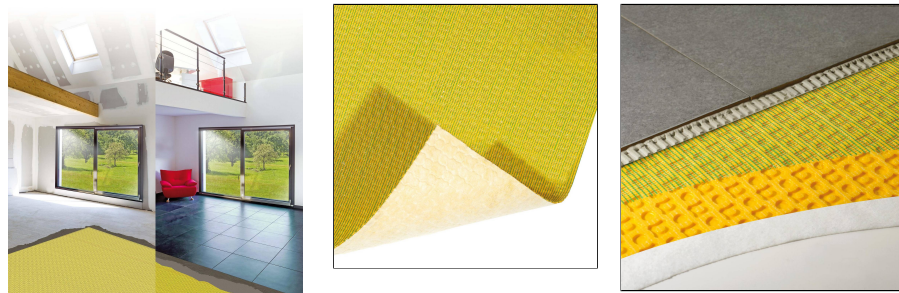




DURABASE CI++

Estera para desacoplamiento de revestimientos cerámicos

Estera de desacoplamiento para la colocación de baldosas, losas y revestimientos de piedra natural sobre soportes críticos.



DIMENSIONES TÉCNICAS Y VARIANTES DEL PRODUCTO

Material	[Polietileno]
Color	amarillo
Longitud	5 m, 10 m, 30 m
Altura	4
Ancho	100 cm
Àrea (m ²)	5 m ² , 10 m ² , 30 m ² , 120 m ² , 160 m ² , 180 m ²
Espesor mm	4

Cintas de obturación

MATERIAL

Polietileno (PE)

INSTALACIÓN

Como norma general, deberán observarse los códigos prácticos aceptados.

Lo siguiente es válido para todos los productos/materiales: La aptitud para el uso atendiendo a las cargas mecánicas y químicas debe comprobarse minuciosamente en cada caso concreto antes de colocar la estera.

1. El subsuelo debe ser resistente y nivelado. Antes de instalar CI++, se deben tomar medidas de compensación.
2. Cortar las láminas DURABASE CI++ a la medida exacta. Asegurarse de que la estera quede colocada borde con borde y de que quede garantizada una junta perimetral libre (formada con una cinta de aislamiento perimetral) de al menos 5-10 mm alrededor de toda la superficie.
3. Aplicar una imprimación adecuada sobre el soporte preparado. Aplicar adhesivo para baldosas adecuado sobre el subsuelo con una llana dentada de 6 x 6 mm.
4. Coloque las tiras cortadas a medida con el velo de soporte hacia abajo sobre toda la superficie del adhesivo y presione con un rodillo o similar. No es posible colocar la estera suelta. A continuación, rellene cuidadosamente y en toda su superficie las protuberancias de las juntas de las esteras con adhesivo para baldosas, aplique después la dentada y fije las juntas de las esteras con cinta de obturación DURABASE.
5. Tras el tiempo de secado, aplicar adhesivo para baldosas con una espátula dentada adecuada al tamaño de las baldosas y colocar estas correctamente con el método de doble capa. ¡No debe quedar adhesivo para baldosas en las juntas periféricas y de conexión!

CARACTERÍSTICAS

27 June 2026 08:19 PM

Nota: Por razones técnicas, es posible que haya tolerancias en el color de los materiales y la impresión. Toda la información se facilita según nuestro leal saber y entender. No puede derivarse de ella ninguna garantía. Nos reservamos el derecho a introducir modificaciones técnicas en aras del progreso o por motivos relacionados con la producción.

PERFIL IBERIA | c/. Grecia, 1 | E-12540 Villareal (Castellon) | Spain | +34 964 53 69 33 | dural1@perfiliberia.es

Deben respetarse las reglas reconocidas de la técnica. Las fichas técnicas anteriores ya no son válidas.

www.dural.com



Temperatura de instalación: de 5 °C a 35 °C (tenga en cuenta las especificaciones del adhesivo para baldosas).

Temperatura de almacenamiento máx. 45 °C (apilar como máximo 2 palés uno encima de otro).

Temperatura de reblandecimiento: 120 °C.

Resistencia al vapor de agua: 160 m de capa de aire equivalente

Volumen de llenado de los túneles: 1,2 litros/m².

Distancia entre los tacos aprox. 21 mm ± 10 %

Resistencia a la tracción (valor medio) 0,4 N/mm²

Puente entre fisuras 0,83 mm (con una fuerza aplicada de 7 kN)

Carga puntual en el centro de la baldosa: 11317 N (con un recorrido de 0,57 mm)

Flexión máxima (anchura libre 660 mm) Cóncava: 12,3 mm (fuerza aplicada 11,41 kN)

Convexa: 3,3 mm (fuerza aplicada 2,4 kN)

Resultados de ensayos dinámicos (anchura libre 660 mm) 400 000 ciclos a 1,8 mm sin daños

Espesor mínimo del solado según DIN (desviaciones solo con autorización de DURAL)

Colocación de la malla a partir de la accesibilidad del solado

Apto para calefacción por suelo radiante

Certificados

Informe de ensayo n.º 2.1/13821/1055.01-2022 - KIWA GmbH

Avis Technique 13/16-1317_V2

Duración: 2 años en ambiente seco, evitando el contacto directo con el sol y fuentes de calor.

VARIANTES

Referencia	Altura	Color	Longitud
CI++ 5/1	4	amarillo	5 m
CI++ 5/24	4	amarillo	5 m
CI++ 5/1 (PE)	4	amarillo	5 m
CI++ 5/24 (PE)	4	amarillo	5 m
CI++ 10/1	4	amarillo	10 m
CI++ 10/16	4	amarillo	10 m
CI++ 10/1 (PE)	4	amarillo	10 m
CI++ 10/16 (PE)	4	amarillo	10 m
CI++ 30/1	4	amarillo	30 m
CI++ 30/6	4	amarillo	30 m
CI++ 30/1 (PE)	4	amarillo	30 m
CI++ 30/6 (PE)	4	amarillo	30 m
BM CI 10 (PE)	4	amarillo	

27 June 2026 08:19 PM

Nota: Por razones técnicas, es posible que haya tolerancias en el color de los materiales y la impresión. Toda la información se facilita según nuestro leal saber y entender. No puede derivarse de ella ninguna garantía. Nos reservamos el derecho a introducir modificaciones técnicas en aras del progreso o por motivos relacionados con la producción.