

Schlüter®-DILEX-EKE/-EF

Perfil de dilatación perimetral
para la realización de encuentros y esquinas

4.13

Ficha Técnica

Aplicación y función

Schlüter-DILEX-EKE y -EF son perfiles de movimiento, que se utilizan en la realización de esquinas interiores de revestimientos. En todos aquellos casos en que sea necesario realizar un pavimento flotante, los perfiles DILEX-EKE y -EF podrán ser utilizados como juntas de movimiento perimetrales en encuentros suelo/pared.

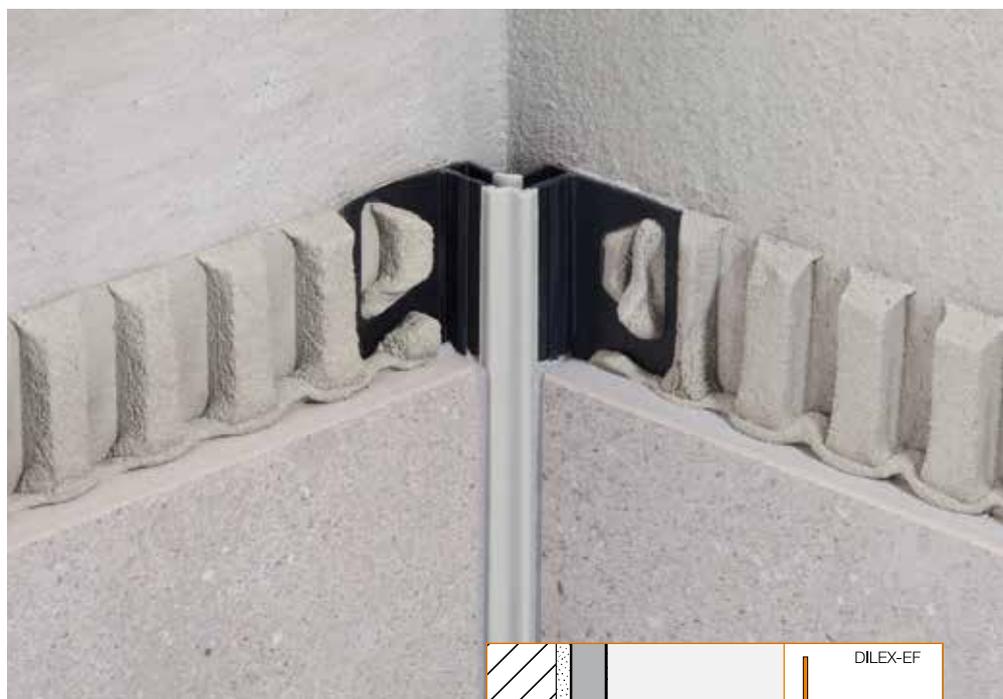
Las alas de fijación perforadas trapezoidalmente permiten un anclaje eficaz del perfil de junta de movimiento con el adhesivo por debajo de la cerámica. El perfil DILEX-EKE posee un espacio interno, que permite la inserción de las piezas cerámicas.

En el caso del perfil DILEX-EF, las baldosas se colocarán a ambos lados del perfil, manteniendo un espacio uniforme entre el perfil y la cerámica, que permita crear una junta uniforme. Las piezas cerámicas se podrán colocar enrasadas con el perfil o hasta 2 mm por debajo del nivel del mismo. Rellenar completamente las juntas entre el perfil y las baldosas con mortero de rejuntado.

La zona visible, que permite absorber los movimientos tiene solo 5 mm de ancho. Dependiendo del proyecto, se debe verificar si esta zona de 5 mm de ancho es suficiente para los movimientos esperados.

Material

Schlüter-DILEX-EKE y -EF consisten en una combinación de materiales. Los laterales perforados trapezoidalmente están fabricados en PVC rígido, unidos entre sí, por un plástico flexible CPE blando, que funciona como zona de movimiento.

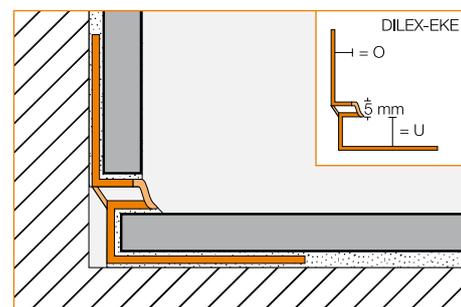
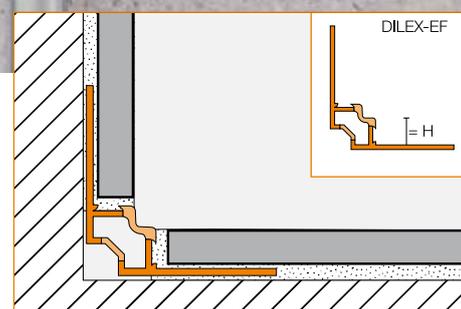


Propiedades del material y campos de aplicación:

Los perfiles Schlüter-DILEX-EKE y -EF se pueden utilizar como perfiles de movimiento para la realización de esquinas interiores de revestimiento o encuentros entre suelo/pared. El perfil es resistente a los ataques de productos químicos, que suelen afectar a los recubrimientos cerámicos. La zona de dilatación de CPE del perfil es resistente a los rayos UVA, así como a los ataques de hongos y bacterias. Además, el perfil es adecuado para la industria alimentaria.

El material CPE se caracteriza por su alta resistencia a muchos tipos de ácidos, alcalinos, aceites, grasas y disolventes.

La aplicación del tipo de perfil previsto se debe aclarar en casos especiales según las cargas químicas, mecánicas o de otro tipo que se puedan esperar.





Modo de empleo Schlüter®-DILEX-EKE

1. Seleccionar Schlüter-DILEX-EKE según el espesor de las baldosas. La altura "U" del perfil deberá ser tal, que la baldosa se pueda deslizar hacia el interior del espacio interno. Por ejemplo, U 11 para espesores de 8 y 10 mm de cerámica.
2. Aplicar el cemento cola en el área de incrustación de las alas del perfil perforadas en forma de trapecio, presionar el perfil fuertemente contra el cemento cola y cubrir las alas del perfil.
3. Por un lado del perfil dejar libre una junta de aproximadamente 2 mm entre el perfil y la baldosa, mientras que por el otro lado se introducirá la baldosa cerámica en el espacio interior del perfil, rellenando correctamente el espacio con cemento cola.
4. Rellenar completamente la junta entre el perfil y la baldosa con material de rejuntado.

Modo de empleo Schlüter®-DILEX-EF

1. Seleccionar Schlüter-DILEX-EF según el espesor del material cerámico, de modo que la baldosa quede enrasada con el perfil, u opcionalmente 2 mm por debajo del mismo.
2. Aplicar el cemento cola en el área de incrustación de las alas del perfil perforadas en forma de trapecio, presionar el perfil fuertemente contra el cemento cola y cubrir las alas del perfil.
3. Colocar los azulejos dejando una junta de aproximadamente 2 mm junto al perfil.
4. Rellenar completamente la junta entre el perfil y la baldosa con material de rejuntado.

Indicaciones

Los perfiles Schlüter-DILEX-EKE y -EF son resistentes a los hongos y a las bacterias, y no requieren ningún mantenimiento o cuidado especial. La limpieza se realiza a la vez que se limpia el alicatado de los azulejos con los productos de limpieza habituales.

Descripción del producto:

Schlüter®-DILEX-EKE

Color: G = gris, PG = gris pastel, BW = blanco brillante, HB = beige claro, SP = melocotón suave

Longitud de suministro: 2,50 m

Color	G	PG	BW	HB	GS	SP
U = 8 mm / O = 7 mm	•	•	•	•	•	•
U = 9 mm / O = 8 mm	•	•	•	•	•	•
U = 11 mm / O = 10 mm	•	•	•	•	•	•
U = 13 mm / O = 12 mm	•	•	•	•	•	•
U = 15 mm / O = 14 mm	•	•	•	•	•	•

Schlüter®-DILEX-EF

Color: G = gris, PG = gris pastel, BW = blanco brillante, HB = beige claro, SP = melocotón suave

Longitud de suministro: 2,50 m

Color	G	PG	BW	HB	SP
H = 8 mm	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•
H = 15 mm	•	•	•	•	•



Schlüter-Systems KG | Schmölestraße 7 | D-58640 Iserlohn

+49 2371 971-0 | +49 2371 971-1111 | info@schlueter.de | schlueter-systems.com

Schlüter-Systems S. L. | Apartado 264 | Ctra. CV 20 Villarreal-Onda, km 6,2 | 12200 Onda (Castellón)

+34 964 24 11 44 | info@schluter.es | schluter.es