

COFLEX CBR

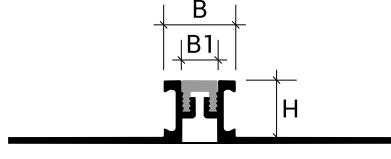
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



COFLEX CBR se compone de dos perfiles gemelos de metal acoplados con una junta de material sintético coextruido. Los perfiles de metal con ranura de cola de milano patentada están diseñados para aumentar la resistencia de los bordes de las baldosas cuando se someten a cargas. El inserto sintético compensa eficazmente los movimientos de la superficie alicatada. COFLEX CBR está indicado para soportar cargas distribuidas. También en este caso elegir el espesor correspondiente a la baldosa utilizada, el perfil no debe en ningún caso sobresalir de la superficie de revestimiento, sino que debe ser inferior en aprox. 0,5÷1 mm. Situación de aplicaciones típicas: tiendas, áreas recreativas como hoteles, centros deportivos y escuelas.

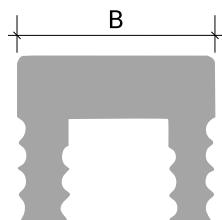
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Longitud: 2,70 metros - Inserto montado



Aluminio Natural + Inserto sintético

B = 10 mm
B1 = 5 mm



Inserto Sintético

B = 5 mm

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

Aluminio Natural + Inserto sintético

La aleación primaria de aluminio EN AW-6060 tratada térmicamente en condiciones T6 es adecuada para extrusiones complejas, presenta una elevada resistencia y un excelente acabado superficial en estado natural, que se presta de manera óptima a los sucesivos procesos de acabado.

RESINFLEX Resina sintética termoplástica plastificada:

Fabricado con resina primaria, su composición de cloruro de polivinilo proporciona una alta resistencia y compatibilidad con Resinil en el proceso de coextrusión que utilizamos en la mayoría de las juntas de dilatación. Gracias a la naturaleza de los plastificantes empleados, el material mantiene sus características de elasticidad esenciales a lo largo del tiempo.



AN



P23



P51

coflex >> CBR en Aluminio Natural + Inserto Sintético		
Cod.	H mm	Acabado
CBR45AN23270	4,5	A23 - Gris Cemento
CBR60AN23270	6	A23 - Gris Cemento
CBR80AN23270	8	A23 - Gris Cemento
CBR100AN23270	10	A23 - Gris Cemento
CBR125AN23270	12,5	A23 - Gris Cemento
CBR150AN23270	15	A23 - Gris Cemento
CBR200AN23270	20	A23 - Gris Cemento
CBR45AN51270	4,5	A51 - Negro
CBR60AN51270	6	A51 - Negro
CBR80AN51270	8	A51 - Negro
CBR100AN51270	10	A51 - Negro
CBR125AN51270	12,5	A51 - Negro
CBR150AN51270	15	A51 - Negro
CBR200AN51270	20	A51 - Negro

coflex >> CBRI Inserto de recambio Resinflex		
Cod.	B mm	Acabado
CBRI5P23	5	P23 - Gris Cemento
CBRI5P51	5	P51 - Negro



APLICACIÓN

1. Elija el perfil de la dimensión H correspondiente al grosor de la baldosa que se va a colocar, prestando especial atención a que el perfil no sobresalga del borde del suelo, sino que quede entre 0,5 y 1 mm más bajo;
2. Extender con una llana dentada el adhesivo en el área de aplicación del perfil.
3. Corte el perfil a la longitud requerida y colóquelo de manera que la base se hunda en el pegamento, presionándolo y alineándolo;
4. Aplique un poco más de adhesivo en la perforación y en las cavidades de la sección vertical del perfil en contacto con el borde del suelo.
5. Generalmente se deja un espacio de unos 2 mm entre el perfil y el borde de la baldosa para rellenarlo posteriormente con sellador o lechada;
6. Elimine inmediatamente cualquier residuo de pegamento del perfil.

Nota: Los perfiles de aluminio ofrecen una resistencia limitada a las sustancias alcalinas, por lo que su uso debe evaluarse en función de los ataques químicos previsibles. Los perfiles de aluminio en contacto con sustancias cementosas pueden sufrir procesos de corrosión, por lo que los residuos de adhesivos y selladores utilizados deben eliminarse inmediatamente. Durante la instalación, se debe utilizar la cantidad correcta de adhesivo y respetar los tiempos de secado adecuados, evitando la formación de cavidades donde pueda estancarse el agua, lo que daría lugar a la formación de sustancias alcalinas (hidróxido de aluminio) y desencadenaría fenómenos electrolíticos corrosivos.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

ALUMINIO:

El aluminio no necesita ningún mantenimiento especial.

Para la limpieza, usar alcohol incoloro diluido en agua o detergentes neutros, evitando aquellos ácidos (p.ej. ácido clorhídrico o fluorhídrico), utilizar esponjas o paños no abrasivos para evitar daños. Aconsejamos no aplicar los detergentes directamente sobre la superficie del perfil. Despues de la limpieza, enjuagar con agua y secar rápidamente con un paño suave. Evitar pulidores. Eliminar rápidamente residuos de cemento o pasta de rejuntar para proteger la superficie.

ADVERTENCIAS

Estos perfiles deben manipularse con precaución, utilizando guantes resistentes a cortes. Las indicaciones y especificaciones aquí contenidas, si bien coinciden con nuestra experiencia, son meramente indicativas y requieren confirmación mediante amplias aplicaciones prácticas. Profilitec declina toda responsabilidad por daños a personas o bienes derivados del uso indebido del producto. El usuario es responsable de determinar si el producto es adecuado para el uso previsto y asume toda la responsabilidad por cualquier daño derivado de la instalación incorrecta del material.

TEXTO PARA PRESCRIPCIÓN

Suministro e instalación de perfil en _____ (material), con acabado _____
(ver apartado Descripción del Material) de tamaño característico _____ mm,
dotado de aleta perforada y destalonado en la cara en contacto con la baldosa que garantizan un perfecto agarre con el
adhesivo utilizado y con parte interior cerrada por un elemento elástico para un mejor control de las dilataciones en
compresión.

Tipo de familia _____ de la empresa Profilitec como junta elástica y protección para el revestimiento a
suministrar e instalar según las reglas de la técnica, respetando los métodos y campos de aplicación indicados por el
fabricante.

Longitud del perfil: 2700 mm

Código del perfil: _____

Material: _____ €/m

Instalación: _____ €/m

Precio total: _____ €/m