

COFLEX CKM

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Juntas técnicas de dilatación en metal para la colocación con mortero deslizante. Ofrecen características de elevada resistencia a las cargas y de duración en el tiempo, asegurando siempre un agradable impacto visual. Compensan las dilataciones y contracciones de los suelos adyacentes gracias al deslizamiento de las dos partes metálicas una en la otra durante ± 2 mm. Perfil completo no ensamblado. Montar goma-espuma solo antes de la colocación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Longitud: 2,70 metros



Aluminio - Latón

B variable = de 9 mm a 13 mm

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

Aluminio

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.



AN

coflex >> CKM en Aluminio Natural		
Cod.	H mm	Acabado
CKM450AN270	45	AN - Natural



DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

Latón

Los perfiles de aleación de latón CW618N (EN12167) se caracterizan por su elevada resistencia a las solicitudes mecánicas, lo que los hace especialmente adecuados para aplicaciones sometidas a un tráfico intenso, como por ejemplo aplicaciones industriales y en juntas de dilatación.

El latón es resistente a los principales agentes químicos que intervienen en la aplicación de revestimientos cerámicos. La superficie del perfil, en presencia de humedad o agentes especialmente agresivos, puede presentar fenómenos de oxidación superficial que pueden eliminarse utilizando un producto abrillantador normal.

Los perfiles pueden fabricarse mediante extrusión en caliente o mediante perfilado en frío de láminas de espesor constante.



ON

coflex >> CKM en Latón		
Cod.	H mm	Acabado
CKM450ON270	45	ON - Natural



APLICACIÓN

1. Corte el perfil a la longitud requerida;
2. Asegúrese de que la ranura o el espacio que se va a llenar tenga el tamaño adecuado para que encaje el perfil.
3. En general para suelos de madera calcular 0,5 mm menos que la junta, para suelos de piedra y cerámica la medida es la de la junta;
4. Aplique el adhesivo (FIXXTEC) en la ranura;
5. Coloque el perfil insertándolo con una presión uniforme y utilizando un mazo de goma;
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. Después 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.

LATÓN:

El latón no requiere un mantenimiento especial y se limpia fácilmente con alcohol diluido en agua o con detergentes neutros, evitando los de base ácida.

Se recomienda utilizar agua con detergentes suaves, asegurándose de que el último aclarado se realice solo con agua. Para evitar arañazos, utilice exclusivamente paños o esponjas no abrasivas. Para el mantenimiento, se pueden utilizar abrillantadores comunes disponibles en el mercado.

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 dientes dentados verticales que garantizan un perfecto agarre en el corte de la solera y con una parte interior
formada por perfiles metálicos deslizantes para una larga durabilidad y un mejor control de las dilataciones en
compresión.

Junta tipo _____ de la empresa Profilitec como junta elástica de fraccionamiento y protección para
revestimientos aptos para cargas elevadas y vehículos 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