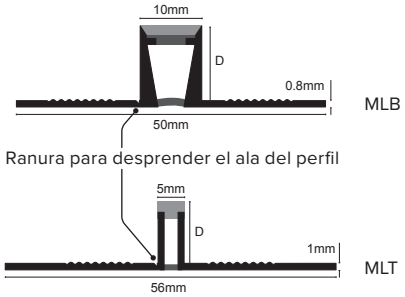
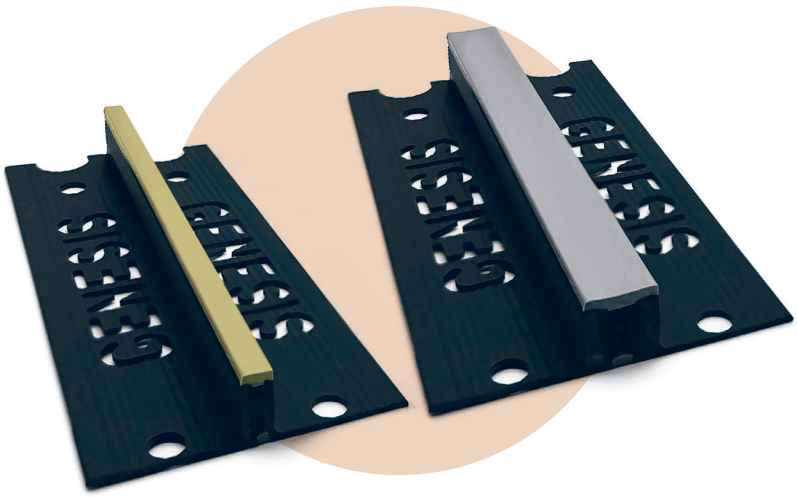
MLB / MLT





25 Beige

35 Gris Tráfico

Descripción del producto

Genesis MLB es una junta de movimiento de PVC para servicio ligero, diseñada para proteger el borde de los revestimientos de piso frente al tránsito ligero, como el tráfico peatonal.

Una de las alas del perfil, diseñada principalmente para ubicarse debajo del revestimiento del piso, puede retirarse manualmente en obra rompiéndola a lo largo de la ranura en forma de “V” incorporada en la extrusión. Una vez modificada, esta versión del perfil con una sola ala funciona perfectamente como junta perimetral, proporcionando una separación de amortiguación de 10 mm alrededor de toda la instalación entre el revestimiento del piso y la pared.

Los perfiles también son aptos para uso exterior, por ejemplo, en fachadas y balcones.

Rendimiento

La norma británica BS 5385 recomienda que una junta sea capaz de absorber movimientos equivalentes al 20% del ancho de la junta. Estas juntas superan ampliamente este requisito mínimo. Las juntas de movimiento cumplen este criterio tanto para expansión como para compresión lateral.

Mantenimiento

Para obtener el mejor desempeño posible, siga las siguientes recomendaciones de mantenimiento:

1. El mantenimiento regular del perfil ayudará a prolongar su vida útil. La acumulación de suciedad y grasa puede ser peligrosa y afectar la apariencia del perfil.
2. Elimine primero el exceso de suciedad utilizando una aspiradora de buena calidad o un cepillo de cerdas suaves. Las cerdas duras pueden marcar o dañar el material.
3. Limpie posteriormente el perfil con un detergente neutro sin jabón diluido en agua tibia, utilizando un paño húmedo. Después, enjuague con agua limpia empleando otro paño suave y húmedo.
4. Los productos de pulido pueden reducir las propiedades antideslizantes y los limpiadores a base de solventes no son adecuados para este producto.

Dimensiones

Disponible en longitudes de 2,5 m.

Disponible en profundidades de 10 mm y 12,5 mm.

MLB tiene un ancho visible de 10 mm.

MLT tiene un ancho visible de 5 mm.

Dónde utilizarlo

Las juntas de movimiento deben instalarse en áreas y ubicaciones específicas para evitar el desprendimiento de las baldosas del sustrato. Las recomendaciones del sector indican que las áreas continuas no deben exceder los 10 m en cada dirección; sin embargo, en la práctica, dependiendo de la aplicación, normalmente se utilizan separaciones entre 5 m y 8 m.

La norma británica BS 5385, Parte 3:1989, Sección 3-19.1.1, establece que el diseñador del proyecto debe evaluar la magnitud de los esfuerzos previstos y determinar la ubicación adecuada de las juntas de movimiento, teniendo en cuenta todos los factores relevantes.

Las juntas de movimiento deben instalarse directamente sobre cualquier cambio en el sustrato o sobre juntas, cortes o separaciones existentes en el mismo.

Instalación

1. Verifique que la profundidad del perfil seleccionada corresponda al espesor de la baldosa o revestimiento.
2. Utilice una llana dentada adecuada para aplicar el adhesivo sobre el piso, siguiendo las instrucciones del fabricante.
3. Inserte firmemente el perfil en el adhesivo en la ubicación correcta, asegurándose de que el adhesivo penetre a través de las perforaciones del ala de fijación.
4. Extienda el adhesivo sobre las alas de anclaje y coloque las baldosas firmemente sobre el adhesivo. Como buena práctica, el perfil debe quedar aproximadamente 1 mm por debajo de la superficie de la baldosa.
5. Debe dejarse una junta para boquilla entre la baldosa y el perfil.

Detalles técnicos

Propiedad	Método de ensayo	Resultado
Punto de reblandecimiento Vicat	ISO 306	93 °C
Módulo de tracción	ASTM D638	1,19 GPa
Esfuerzo de fluencia	ASTM D638	44,8 MPa
Deformación de fluencia	ASTM D638	4,42 %
Elongación a la rotura	ASTM D638	131 %
Módulo de flexión	ISO 178	2,38 GPa
Resistencia al impacto por tracción	ISO 8256	413 kJ/m^2