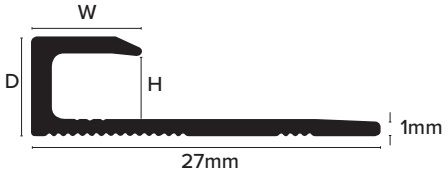
TVE



Descripción del producto

El perfil de terminación de aluminio está diseñado para alojar revestimientos LVT de 3 mm o 5 mm de espesor, proporcionando un acabado profesional en los bordes del piso o permitiendo ocultar juntas de movimiento. Es adecuado para tráfico peatonal ligero a medio en entornos comerciales (retail, hotelería, educación, entre otros) y residenciales.

Se suministra empaquetado individualmente, perforado y avellanado, e incluye tornillos y tacos para su fijación.

Detalles técnicos

Los perfiles están disponibles en diferentes acabados anodizados y con recubrimiento en polvo. Todo el aluminio natural (acabado de molino) posee una película de óxido de aproximadamente 0,2 micras. Cuando se pule mecánica y químicamente, el proceso de anodizado aumenta este espesor a 5 micras, hasta 20 micras para el acabado mate y hasta 100 micras para los acabados con pintura en polvo.

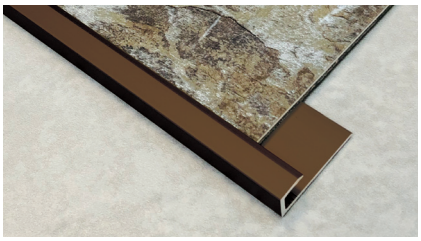
Aluminio AA 6063 T6 / UNS A96063 anodizado según DIN 17611	
Si%	0.2-0.6
Fe%	0.35
Cu%	0.1
Mn%	0.1
Mg%	0.45-0.9
Zn%	0.1
Cr%	<0.01
Al	Balance

Mantenimiento

Estos perfiles no requieren mantenimiento especial. Cualquier oxidación que se desarrolle en las superficies de aluminio puede eliminarse, aunque puede reaparecer naturalmente con el tiempo. Esta oxidación puede retirarse utilizando un pulidor estándar para aluminio; sin embargo, los daños en el acabado anodizado, como rayones o reacciones químicas causadas por materiales cementicios, solo pueden restaurarse mediante un nuevo recubrimiento.

Para preservar la apariencia y el rendimiento del perfil, elimine rápidamente cualquier residuo visible de adhesivo, mortero, cemento o boquilla (lechada). Cuando los materiales a base de cemento están expuestos a la humedad, se vuelven alcalinos y pueden provocar corrosión del aluminio si permanecen en contacto durante períodos prolongados. Asegúrese de que el perfil quede completamente embebido en el material de instalación y que todos los espacios vacíos estén totalmente rellenos para evitar la acumulación de agua alcalina.

Para mantener y proteger la superficie, limpie únicamente con alcohol incoloro diluido en agua o con detergentes de pH neutro. Evite limpiadores ácidos, como el ácido clorhídrico o fluorhídrico, ya que pueden causar daños. Utilice únicamente paños o esponjas suaves y no abrasivos, aplicando la solución limpiadora sobre el paño y no directamente sobre la superficie. Después de la limpieza, enjuague abundantemente con agua y seque inmediatamente con un paño suave.



Dimensiones

Longitud disponible: 2,7 m.

Alturas disponibles para LVT:
3 mm y 5 mm.

Instalación

1. Limpie completamente la superficie, asegurándose de eliminar cualquier contaminante que pueda impedir la instalación.
2. Mida y corte el perfil a la longitud requerida.
3. Coloque el perfil en posición y marque los puntos donde se realizarán las perforaciones.
4. Vuelva a colocar el perfil y fíjelo mecánicamente utilizando los elementos de fijación suministrados.