Ficha Técnica – Perfiles de Metal

Dilatador T en Aluminio – EDA

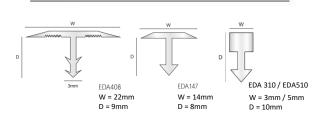
Descripción de Producto

Los dilatadores EDA de Genesis están diseñados para unir acabados de pisos diferentes con ninguna o una mínima variación de altura. La forma T del perfil permite una instalación subsecuente sólo presionando firmemente dentro de la junta rellena con pegante. Las esquinas respectivas quedan cubiertas y protegidas contra daños o maltratos.

Dimensiones y Colores

Disponible en piezas de 2.5m en espesores variados de 3mm, 5mm, 14mm y 22mm, respectivamente, en acabados plateado brillante y plateado satinado.

Rango





Detalles Técnicos

Los Perfiles de Aluminio Genesis están disponibles en diferentes acabados anodizados. Todos los perfiles en acabado natural tienen una película de óxido de aproximadamente 0.2 micrones.

Cuando son pulidos mecánica y químicamente, este valor se incrementa a 5 micrones y hasta 20 micrones para el acabado Mate

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

Mantenimiento

El perfil EDA de Genesis no requiere mantenimiento especial. Cualquier película de oxidación, en caso que aparezca, puede ser removida con un agente común de pulido.

Los acabados anodizados dañados sólo pueden ser reparados re-aplicando el proceso. El aluminio debe ser probado para verificar su idoneidad si se prevé exposición a agentes químicos

Materiales cimenticios en presencia de humedad, se convierten en alcalinos. Dado que el aluminio es sensible a las sustancias alcalinas, dicha exposición puede resultar en corrosión (formación de hidróxido de aluminio). Por tanto, es importante remover cualquier residuo de pegante o emboquillado de las superficies visibles. Además, asegurarse que el perfil está firmemente adherido a la superficie base y que no existen cavidades o espacios vacíos para evitar la acumulación de agua alcalina

La capa de anodizado crea un acabado que mantiene una apariencia uniforme durante el uso normal. La superficie, sin embargo, es susceptible de rallado y desgaste y puede ser deteriorada por pegante de cerámica, morteros o material de emboquillado.

Instalación

- 1. Limpie completamente el interior de la junta. Asegúrese de tener libre la profundidad correspondiente al modelo de dilatador seleccionado.
- 2. Rellene la junta con pegante o adhesivo tipo silicona o similar.
- 3. Presione el perfil EDA dentro de la junta hasta que esté completamente en contacto o a rás con los materiales de piso.
- 4. Remueva el exceso de material adhesivo que haya podido quedar a los bordes del perfil.

