# Ficha Técnica – Transiciones y Cubiertas

# Transición Retroajustable - TVA

# Descripción de Producto

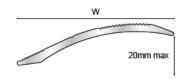
TVA de Genesis es un innovador perfil diseñado para proveer una limpia y elegante transición entre acabados de pisos, bien a la misma altura así como con diferencias de hasta 20mm.

Suministrada con los respectivos chazos y tornillos avellanados, su diseño abovedado genera un tránsito suave y seguro al peatón

### **Dimensiones y Colores**

TVA de Genesis está disponible en piezas de 2.8m y ancho de W = 40mm en acabado aluminio 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

El acabado Cromo Plateado profiere un espesor total de unos 80 Micrones con un film protectivo que debe ser removido después del emboquillado

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



TVA258.81 = 0mm - 20mm

#### Mantenimiento

La rampa TVA 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. Corte la rampa a la longitud deseada.
- 2. Ubique y taladre los orificios para introducir los chazos de instalación.
- 3. Inserte los chazos en posición.
- 4. Coloque la rampa TVA en posición e introduzca los tornillos ajustándolos con suficiente fuerza para garantizar una instalación firme y homogénea

