Rampa Reductora en Aluminio – RSA

Descripción de Producto

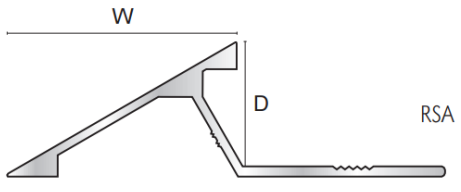
Las Rampas de aluminio Genesis están diseñadas para proveer una transición limpia, higiénica y eficiente entre dos acabados de piso de diferentes alturas.

Fácil de instalar, resulta en una terminación perfecta y segura en la instalación de pisos.

Dimensiones y Colores

RSA está disponible en piezas de 2,50m de longitud por 10mm y 12mm de espesor, en acabados Aluminio Natural (80) y Aluminio Anodizado (81)

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 TDP / TDF 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.

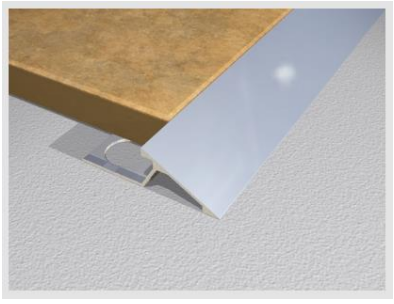
Instalación

1. Seleccione la rampa RSA adecuada de acuerdo con su espesor.

2. Coloque la rampa a lo largo de los dos acabados y corte a la longitud deseada.

3. Presione el ala perforada de la rampa sobre el piso y alinee, de ser requerido, fije mecánicamente o simplemente presione sobre el pegante permitiéndole penetrar a través de los orificios.

4. De ser necesario, aplique pegante adicional al ala perforada para garantizar que se cubra totalmente

5. Aplique firmemente el enchape sobre el ala alineando sus cantos adecuadamente. La baldosa no debe superar la altura del perfil

6. Rellene completamente la junta con boquilla.