Ficha Técnica – Narices de Escaleras

Nariz de Escalera en Aluminio – NLT

Descripción de Producto

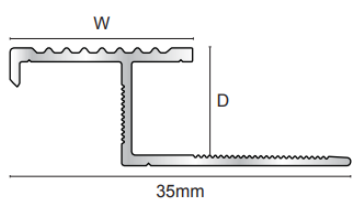
NLT de Genesis es un eficiente e innovador perfil que provee una segura y elegante solución para escaleras revestidas en cerámica y otros acabados.

El tope embebe la huella, como también la contrahuella, protegiendo al escalón de la filtración de agua, así como de daños por el tráfico pedestre intenso.

Dimensiones y Colores

Disponible en piezas de 2.8m y espesor de 10mm y12,5mm, con un ancho de huella de 19mm en total., en acabado Plateado Mate (81) en todas sus versiones.

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 NLT de Genesis no requiere mantenimiento especial. Cualquier película de oxidación, en caso de 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

Cuando se instala con pegante para cerámica, este proceso debería ofrecer una adherencia satisfactoria. Sin embargo, de ser necesario, las narices de escalera pueden ser instaladas mecánicamente mediante el uso de orificios de 5mm en el flanco, adaptándolas para ser instaladas con escalones de madera, laminado y otros materiales rígidos.

1. Verifique que el espesor de la nariz se ajuste a los espesores de huella y contrahuella de la escalera.

2. Instale el revestimiento en la contrahuella.

3. Coloque firmemente la nariz encima del escalón.

4. Taladre y aplique ramplugs en caso de instalación mecánica.

5. Aplique pegante usando la llana adecuada, según la recomendación del fabricante.

6. Instale el revestimiento a lo largo del perfil, asegurándose que el pegante atraviese los orificios del flanco

7. Una aplicación de lechada no es necesaria dado que la nariz quedará totalmente en tope sobre la huella del escalón