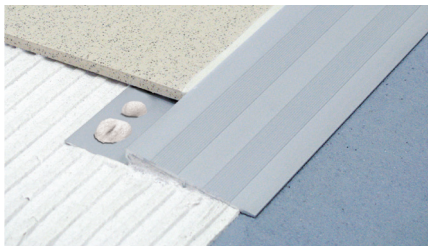
RAA









Descripción del producto

La Genesis RAA es una rampa de aluminio diseñada para proporcionar una transición limpia y uniforme entre dos revestimientos de piso con diferentes alturas. Fácil de instalar, la RAA ofrece un acabado seguro, estable y profesional para la instalación del piso.

Los perfiles RAA se consideran aptos para el acceso de vehículos siempre que se sigan las instrucciones de instalación.

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

La RAA está disponible en alturas de 10 mm y 12 mm, y en longitudes de 2,5 m.

Instalación

1. Asegúrese de que la profundidad (D) del perfil RAA sea la adecuada para el material del revestimiento del piso.
2. Alinee el perfil RAA a lo largo de la unión entre los dos revestimientos de piso y córtelo a la longitud deseada.
3. Presione la aleta perforada de anclaje del RAA contra el piso y alinéela. Si es necesario, fíjela mecánicamente o simplemente presiónela dentro del adhesivo del revestimiento para que este atraviese las perforaciones de la brida del perfil.
4. Si es necesario, aplique adhesivo adicional sobre la aleta perforada de anclaje para garantizar una cobertura completa.
5. Instale firmemente las baldosas de manera que la superficie terminada quede al mismo nivel que la parte superior del perfil. El perfil no debe quedar más alto que la superficie embaldosada; por el contrario, debe quedar aproximadamente hasta 1 mm por debajo.
6. Rellene completamente la junta con boquilla (lechada).