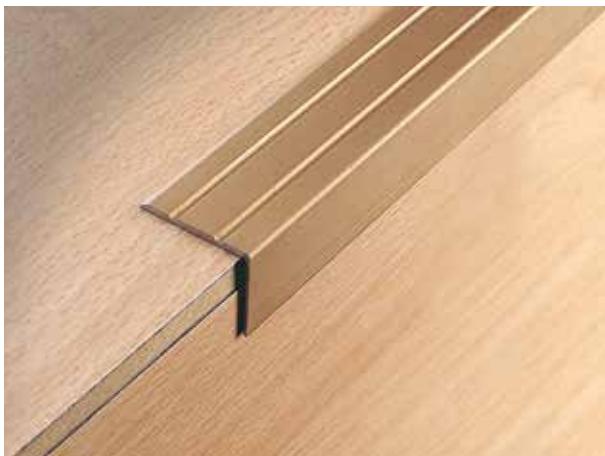


## STAIRTEC SL

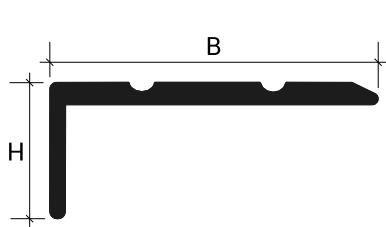
### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



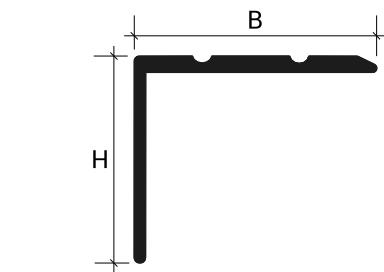
Stairtec SL es un angular de aluminio de acabado para todo tipo de suelos, especialmente los de madera. Especialmente indicado para el ámbito doméstico, se aplica en suelos ya colocados para reforzar o restaurar el borde del peldaño.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Longitud: 2,70 metros



SL 10 - Aluminio



SL 20 - Aluminio

### DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

#### Aluminio

La aleación primaria de aluminio EN AW-6060 tratada térmicamente en condiciones T6 es adecuada para extrusiones complejas, presenta una elevada resistencia y un excelente acabado superficial en estado natural, que se presta de manera óptima a los sucesivos procesos de acabado.

#### ALUMINIO ANODIZADO:

El proceso de oxidación anódica opera contra la corrosión generada por los agentes atmosféricos no combinados con procesos galvánicos.

Según la norma EN 12373, los perfiles se tratan con procesos preventivos que los hacen uniformemente opacos, posteriormente se colorean mediante un proceso de oxidación electroquímica en los colores estándar Plata, Oro, Bronce, Cobre y Titánio con un espesor de hasta 10 micras.

#### ALUMINIO SUBLIMADO:

El acabado obtenido mediante el proceso de pintura y sublimación consta de una primera fase correspondiente al recubrimiento en polvo y una segunda fase que utiliza la tecnología de transferencia por sublimación. Esto permite transferir imágenes o decoraciones de una película a un objeto, generalmente metálico, mediante calor y presión, creando un acabado estético duradero y de alta calidad.

Además de presentar efectos decorativos realistas, también conserva las características de una pintura electrostática a base de polvos de poliéster.



stairtec >> SL en Aluminio Anodizado - con Adhesivo			
Cod.	HxBmm	Acabado	
SL10ASA270	10x25	AS - Plata	<input checked="" type="checkbox"/>
SL20ASA270	20x25	AS - Plata	<input checked="" type="checkbox"/>
SL10AOA270	10x25	AO - Oro	<input checked="" type="checkbox"/>
SL20AOA270	20x25	AO - Oro	<input checked="" type="checkbox"/>
SL10ABA270	10x25	AB - Bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
SL20ABA270	20x25	AB - Bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

stairtec >> SL en Aluminio Anodizado - Taladrado			
Cod.	HxBmm	Acabado	
SL10ASF270	10x25	AS - Plata	<input checked="" type="checkbox"/>
SL20ASF270	20x25	AS - Plata	<input checked="" type="checkbox"/>
SL10AOF270	10x25	AO - Oro	<input checked="" type="checkbox"/>
SL20AOF270	20x25	AO - Oro	<input checked="" type="checkbox"/>
SL10ABF270	10x25	AB - Bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
SL20ABF270	20x25	AB - Bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

© SELFLINE/PRECORTADO

stairtec >> SL en Aluminio Efecto Madera - con Adhesivo		
Cod.	HxBmm	Acabado
SL20RSA270	20x25	RS - Roble Blanqueado
SL20ACA270	20x25	AC - Arce
SL20FAA270	20x25	FA - Haya
SL20ROA270	20x25	RO - Roble
SL20CIA270	20x25	CI - Cerezo
SL20NCA270	20x25	NC - Nogal Claro
SL20NSA270	20x25	NS - Nogal Oscuro
SL20WEA270	20x25	WE - Wengué

stairtec >> SL en Aluminio Efecto Madera - Taladrado		
Cod.	HxBmm	Acabado
SL20RSF270	20x25	RS - Roble Blanqueado
SL20ACF270	20x25	AC - Arce
SL20FAF270	20x25	FA - Haya
SL20ROF270	20x25	RO - Roble
SL20CIF270	20x25	CI - Cerezo
SL20NCF270	20x25	NC - Nogal Claro
SL20NSF270	20x25	NS - Nogal Oscuro
SL20WEF270	20x25	WE - Wengué

## profiles autoadhesivos

### APLICACIÓN

1. Comprobar que el sustrato sea sólido, plano, limpio, desengrasado y seco, verificando que la temperatura de aplicación no sea inferior a 15 °C en caso de encolado;
2. Corte el perfil a la longitud requerida;
3. Aplique el adhesivo (FIXXTEC) a la parte del perfil que se va a pegar, o retire el papel protector del adhesivo en el caso de versiones autoadhesivas, y coloque el perfil correctamente sin realizar más ajustes;
4. Aplique el perfil con presión uniforme sin martillar;
5. Elimine inmediatamente cualquier residuo de pegamento del perfil.

Nota: Los perfiles de aluminio ofrecen una resistencia limitada a las sustancias alcalinas, por lo que su uso debe evaluarse en función de los ataques químicos previsibles. Los perfiles de aluminio en contacto con sustancias cementosas pueden sufrir procesos de corrosión, por lo que los residuos de adhesivos y selladores utilizados deben eliminarse inmediatamente. Durante la instalación, se debe utilizar la cantidad correcta de adhesivo y respetar los tiempos de secado adecuados, evitando la formación de cavidades donde pueda estancarse el agua, lo que daría lugar a la formación de sustancias alcalinas (hidróxido de aluminio) y desencadenaría fenómenos electrolíticos corrosivos.

# Perfiles aplicados con tornillos y tacos

## APLICACIÓN

1. Corte el perfil a la longitud requerida;
2. Coloque el perfil y marque la posición de los agujeros, utilizando posiblemente los agujeros presentes en el perfil si se trata de la versión perforada;
3. Inserte las clavijas si el soporte lo requiere, fije el perfil con tornillos avellanados (para perfiles de tapas de umbral, utilice tornillos de 3 mm de diámetro y clavijas de 5 x 25 mm).

Nota: Los perfiles de aluminio ofrecen una resistencia limitada a las sustancias alcalinas, por lo que su uso debe evaluarse en función de los ataques químicos previsibles. Los perfiles de aluminio en contacto con sustancias cementosas pueden sufrir procesos de corrosión, por lo que los residuos de adhesivos y selladores utilizados deben eliminarse inmediatamente. Durante la instalación, se debe utilizar la cantidad correcta de adhesivo y respetar los tiempos de secado adecuados, evitando la formación de cavidades donde pueda estancarse el agua, lo que daría lugar a la formación de sustancias alcalinas (hidróxido de aluminio) y desencadenaría fenómenos electrolíticos corrosivos.

## LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

### ALUMINIO:

El aluminio no necesita ningún mantenimiento especial.

Para la limpieza, usar alcohol incoloro diluido en agua o detergentes neutros, evitando aquellos ácidos (p.ej. ácido clorhídrico o fluorhídrico), utilizar esponjas o paños no abrasivos para evitar daños. Aconsejamos no aplicar los detergentes directamente sobre la superficie del perfil. Despues de la limpieza, enjuagar con agua y secar rápidamente con un paño suave. Evitar pulidores. Eliminar rápidamente residuos de cemento o pasta de rejuntar para proteger la superficie.

## ADVERTENCIAS

Estos perfiles deben manipularse con precaución, utilizando guantes resistentes a cortes. Las indicaciones y especificaciones aquí contenidas, si bien coinciden con nuestra experiencia, son meramente indicativas y requieren confirmación mediante amplias aplicaciones prácticas. Profilitec declina toda responsabilidad por daños a personas o bienes derivados del uso indebido del producto. El usuario es responsable de determinar si el producto es adecuado para el uso previsto y asume toda la responsabilidad por cualquier daño derivado de la instalación incorrecta del material.

## TEXTO PARA PRESCRIPCIÓN

Suministro e instalación de perfil en \_\_\_\_\_ (material), con acabado \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (ver apartado Descripción del Material) de tamaño característico \_\_\_\_\_ mm.

Perfil con superficie antideslizante.

Perfil de tipo familia \_\_\_\_\_ de la empresa Profilitec como perfil de borde escalonado para proteger el revestimiento que se suministrará e instalará de acuerdo con las reglas del arte, respetando los métodos y campos de aplicación indicados por el fabricante.

Longitud del perfil: 2700 mm

Código del perfil: \_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_ €/m

Instalación: \_\_\_\_\_ €/m

Precio total: \_\_\_\_\_ €/m