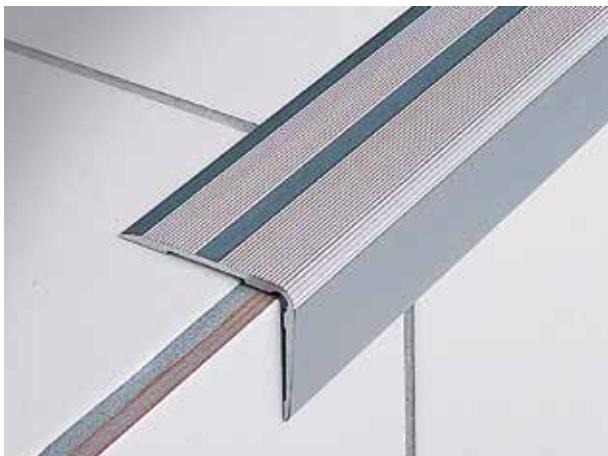


## STAIRTEC SE

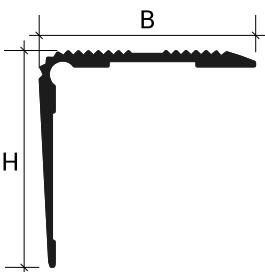
### ARTIKELBESCHREIBUNG



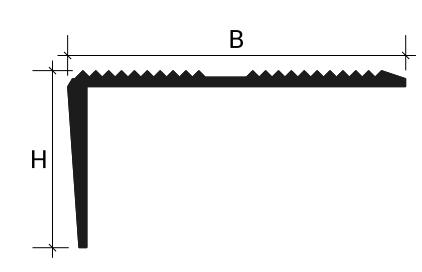
Das Treppenprofil STAIRTEC SE aus eloxiertem Aluminium mit abgerundeter Kante erhältlich, ist in der selbstklebenden Ausführung oder zum Verschrauben erhältlich. Geeignet sowohl für den Innen- wie Außenbereich, von es gegen Verschleiß beständig ist. Dank seiner genarbteten Oberfläche hemmt es die Rutschgefahr und bietet zusätzlich einen geeigneten Schutz der Stufenkante. Günstige Lösung bei beschädigten Kanten, bei Verlegefehlern.

### TECHNISCHE DATEN

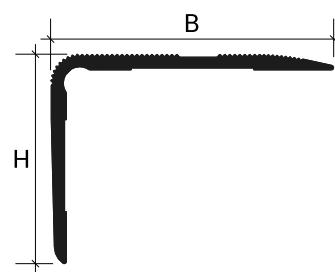
Länge: 2,70 meter



Aluminium SE 40



Alluminio SE 42



Aluminium SE 45

### BESCHREIBUNG DES MATERIALS

#### Aluminium

Die Primäraluminiumlegierung EN AW - 6060 mit dem Vergütungsgrad T6 eignet sich für komplexe Strangpressprofile, weist eine hohe Festigkeit auf und verfügt im Naturzustand über eine hervorragende Oberflächenbeschaffenheit, die sich gut für nachfolgende Veredelungsprozesse eignet.

#### Eloxiertes Aluminium:

Der anodische Oxidationsprozess wirkt der Korrosion durch atmosphärische Einflüsse entgegen, die nicht mit galvanischen Prozessen kombiniert wird.

Gemäß der Norm EN 12373 werden die Profile mit vorbeugenden Verfahren behandelt, die sie gleichmäßig undurchsichtig machen. Anschließend werden sie durch einen elektrochemischen Oxidationsprozess in den Standardfarben Silber, Gold, Bronze, Kupfer und Titan mit einer Dicke von bis zu 10 Mikrometern eingefärbt.



AS



AO



AB

| stairtec >> SE Aluminium Eloxiert - Selbstklebend |        |             |
|---|--------|-------------|
| Cod.  | HxB mm | Ausführung  |
| SE45ASA270  | 33x45  | AS - Silber |
| SE45AOA270  | 33x45  | AO - Gold   |
| SE45ABA270  | 33x45  | AB - Bronze |

| stairtec >> SE stairtec >> SE Aluminium Eloxiert - nicht Selbstklebend |        |             |
|--|--------|-------------|
| Cod.   | HxB mm | Ausführung  |
| SE40ASN270   | 40x40  | AS - Silber |
| SE42ASN270   | 22x42  | AS - Silber |
| SE45ASN270   | 33x45  | AS - Silber |
| SE42AON270   | 22x42  | AO - Gold   |
| SE45AON270   | 33x45  | AO - Gold   |
| SE42ABN270   | 22x42  | AB - Bronze |
| SE45ABN270   | 33x45  | AB - Bronze |

## ANWENDUNG

1. Schneiden Sie das Profil auf die benötigte Länge zu;
2. Positionieren Sie das Profil und markieren Sie die Position der Löcher, gegebenenfalls unter Verwendung der im Profil vorhandenen Löcher, falls es sich um die perforierte Ausführung handelt;
3. Setzen Sie die Dübel ein, falls die Halterung dies erfordert, und befestigen Sie das Profil mit Senkkopfschrauben (für Schwellenabdeckungsprofile verwenden Sie Schrauben mit 3 mm Durchmesser und 5 x 25 mm Dübel).

Hinweis: Aluminiumprofile bieten nur eine begrenzte Beständigkeit gegenüber alkalischen Substanzen, daher muss ihre Verwendung unter Berücksichtigung der zu erwartenden chemischen Einflüsse geprüft werden. Aluminiumprofile, die mit Zementstoffen in Kontakt kommen, können durch Korrosionsprozesse angegriffen werden, daher müssen Rückstände von Klebstoffen und Dichtungsmassen sofort entfernt werden. Bei der Verlegung muss die richtige Menge Klebstoff verwendet und die richtigen Trocknungszeiten eingehalten werden, um Hohlräume zu vermeiden, in denen sich Wasser ansammeln kann, was zur Bildung von alkalischen Substanzen (Aluminiumhydroxid) und zu korrosiven elektrolytischen Phänomenen führen würde.

## REINIGUNG UND WARTUNG

### ALUMINIUM:

Aluminium erfordert keine besondere Pflege.

Verwenden Sie zur Reinigung farblosen, mit Wasser verdünnten Alkohol oder neutrale Reinigungsmittel und vermeiden Sie säurehaltige Mittel (z. B. Salzsäure oder Flussäure). Verwenden Sie nicht scheuernde Schwämme oder Tücher, um Beschädigungen zu vermeiden. Wir empfehlen, Reinigungsmittel nicht direkt auf die Oberflächen aufzutragen. Spülen Sie die Oberflächen nach der Reinigung mit Wasser ab und trocknen Sie sie sofort mit einem weichen Tuch. Vermeiden Sie Poliermittel. Entfernen Sie Zement- oder Fugenmörtelrückstände umgehend, um die Oberfläche zu schützen.

## WARNUNGEN

Die vorliegenden Profile müssen mit Vorsicht behandelt werden, wobei darauf zu achten ist, dass schnittfeste Handschuhe verwendet werden. Die Angaben und Vorschriften in diesem Dokument entsprechen zwar unseren Erfahrungen, sind jedoch als rein indikativ zu betrachten und müssen durch umfassende praktische Anwendungen bestätigt werden. Profilitec lehnt jede Verantwortung für Personen- oder Sachschäden ab, die durch unsachgemäßen Gebrauch des Produkts entstehen. Der Anwender ist verpflichtet, zu prüfen, ob das Produkt für den Einsatz geeignet ist, und übernimmt die gesamte Verantwortung für eine unsachgemäße Verlegung des Materials.

## AUSSCHREIBUNGSTEXTE:

Lieferung und Montage von Profilen aus \_\_\_\_\_ (Material), mit der Oberfläche \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (siehe Abschnitt Materialbeschreibung) in der charakteristischen Größe  
\_\_\_\_\_ mm. Profil mit rutschfester Oberfläche.

Familientyp \_\_\_\_\_ der Firma Profilitec als Stufenkantenprofil zum Schutz der Abdeckung, das  
gemäß den Regeln der Technik unter Beachtung der vom Hersteller angegebenen Methoden und Anwendungsbereiche  
geliefert und installiert wird.

Profillänge: 2700 mm

Codice del profilo: \_\_\_\_\_

Materialpreis: \_\_\_\_\_ €/m

Montage: \_\_\_\_\_ €/m

Gesamtpreis: \_\_\_\_\_ €/m