

## STAIRTEC FI

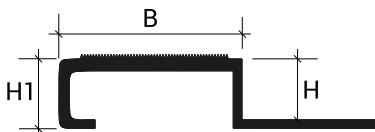
### ARTIKELBESCHREIBUNG



STAIRTEC FI ist ein technisches Treppenprofil aus Edelstahl, das besonders zum Schutz der Stufenkante bei Keramik- und Feinsteinzeugbelägen geeignet ist. Es ist leicht zu verlegen und ersetzt preiswert das Anschneiden des Belages im Kantenbereich. Empfehlenswert ist der Einsatz von STAIRTEC FI im Objektbereich. Dank des Karborundumeinsatzes gewährleistet dieses Profil eine optimale Trittsicherheit. Es ist besonders in industriellen und Objektbereichen geeignet, als es mechanisch und chemisch hoch belastbar ist.

### TECHNISCHE DATEN

Länge: 2,70 meter



Rostfreier Stahl

B = 27 mm

H = H1 + 1mm

### BESCHREIBUNG DES MATERIALS

#### Rostfreier Stahl

Die Stahlprofile werden durch Kaltprofilieren von Blechen mit konstanter Dicke hergestellt und unterscheiden sich daher von den entsprechenden durch Warmextrusion hergestellten Aluminium- und Messingversionen, behalten jedoch ihre Anwendungs- und Maßeigenschaften bei. Edelstahl widersteht wirksam hohen mechanischen Belastungen und eignet sich besonders für den Chemie-, Lebensmittel- und Krankenhausbereich, um die Anforderungen an Hygiene, Haltbarkeit und Beständigkeit gegen chemische Stoffe zu erfüllen. Normalerweise wird eine halbgänzende Oberfläche hergestellt, es ist jedoch möglich, eine gebürstete Oberfläche zu erzeugen. Dies wird durch das teilweise Entfernen von Material mithilfe rotierender Bürsten aus Nylon und Quarzfaser erreicht, die der Oberfläche ein mattes Aussehen verleihen, ohne ihre Eigenschaften zu verändern.

EDELSTAHL AISI 304 – EN X 5 CrNi 18 10 – DIN 1.4301:

Stahl der Kategorie AUSTENITISCH ist die am weitesten verbreitete und am häufigsten verwendete Legierung bei der Herstellung von Produkten mit hohen technischen und Leistungseigenschaften. Es ist weitgehend beständig gegen die meisten Chemikalien, kann aber oberflächlich Flecken bekommen oder dunkler werden. Um den Originalzustand wiederherzustellen, genügt ein normales Poliermittel.



IL

stairtec >> FI aus Edelstahl V2A - DIN 1.4301		
Cod.	H mm	Ausführung
FI80IL270	8	IL - Poliert
FI100IL270	10	IL - Poliert
FI125IL270	12,5	IL - Poliert

stairtec >> FIT Endkappen für FI aus Edelstahl V2A - DIN 1.4301		
Cod.	H mm	Ausführung
FIT80ISSET	8	IS - Gebürstet
FIT100ISSET	10	IS - Gebürstet
FIT125ISSET	12,5	IS - Gebürstet

walktec >> SWH Selbstklebendes Karborundumband "Strip Walk"		
Cod.	BxL mm	Ausführung
SWH19C51	19x18,3 m	C51 - Schwarz
SWH19CF	19x18,3 m	CF - Photolumineszent

## ANWENDUNG

1. Wählen Sie das Profil mit der H-Abmessung, die der Dicke der zu verlegenden Fliese entspricht, und achten Sie dabei unbedingt darauf, dass das Profil nicht über den Rand des Bodens hinausragt, sondern 0,5 bis 1 mm tiefer liegt.
2. Verwenden Sie eine Zahnpachtel, um den Kleber im Anwendungsbereich des Profils zu verteilen;
3. Schneiden Sie das Profil auf die benötigte Länge zu und platzieren Sie es so, dass die Unterseite in den Klebstoff einsinkt, drücken Sie es dabei fest und richten Sie es aus;
4. Tragen Sie etwas Klebstoff auf die Perforation und in die Vertiefungen des vertikalen Profils auf, das mit der Bodenkante in Kontakt steht.
5. Im Allgemeinen sollte ein Abstand von etwa 2 mm zwischen dem Profil und der Fliesenkante eingehalten werden, der später mit Dichtmittel oder Fugenmasse aufgefüllt wird;
6. Entfernen Sie sofort jegliche Klebstoffreste vom Profil.
7. Bringen Sie eine beliebige rutschfeste Einlage an (separat erhältlich).

## REINIGUNG UND WARTUNG

### EDELSTAHL:

Edelstahl ist leicht zu reinigen und aufgrund seiner glatten, porenfreien Oberfläche, die das Wachstum von Bakterien verhindert, sehr hygienisch. Um ihn in gutem Zustand zu halten, einfach mit warmem Seifenwasser abwaschen, gründlich abspülen und mit einem weichen Tuch abtrocknen.

Wenn sie der Witterung ausgesetzt sind, wird eine regelmäßige Reinigung empfohlen, um Korrosion zu verhindern. Gebürstete Oberflächen sollten in Richtung der Bürste gereinigt werden. Bei Kratzern kann ein spezielles Poliermittel mit einem weichen Tuch verwendet werden.

Vermeiden Sie Reinigungsmittel, die Salzsäure, Flusssäure oder Bleichmittel enthalten, sowie Scheuermittel. Lassen Sie keine gewöhnlichen Stahlobjekte in Kontakt mit rostfreiem Stahl, um Verunreinigungen und Rostflecken zu vermeiden. Lassen Sie auch keine feuchten Tücher oder Schwämme auf der Oberfläche liegen, um Wasserflecken zu vermeiden.

## WARNUNGEN

Diese Profile müssen mit Vorsicht gehandhabt werden, wobei schnittfeste Handschuhe zu verwenden sind. Die hierin enthaltenen Angaben und Vorschriften sind, obwohl sie unserer Erfahrung entsprechen, als rein indikativ zu betrachten und müssen durch ausführliche praktische Anwendungen bestätigt werden. Profilitec übernimmt keine Haftung für Personen- oder Sachschäden, die auf eine unsachgemäße Verwendung des Produkts zurückzuführen sind. Der Anwender ist selbst dafür verantwortlich, die Eignung des Produkts zu prüfen und übernimmt jede Haftung, die sich aus einer unsachgemäßen Anwendung ergibt.

## AUSSCHREIBUNGSTEXTE:

Lieferung und Montage eines Profils aus \_\_\_\_\_ (Material) mit \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ Oberfläche (siehe Abschnitt Materialbeschreibung) in der charakteristischen Größe  
\_\_\_\_\_ mm, ausgestattet mit einer perforierten Rippe, die eine optimale Haftung des verwendeten  
Klebstoffs gewährleistet. Das Profil ist für die Anwendung einer rutschfesten Carborundum-Einlage geeignet.

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