

# DURASTEP SOLID

1/2

## Metall-Treppenstufenprofile mit rutschhemmender Oberfläche



### ANWENDUNG:

DURASTEP SOLID ist ein Treppenstufenprofil aus Aluminium mit rutschhemmender Oberfläche, zur sicheren und optisch ansprechenden Stufenkantenausbildung. Das Treppenstufenprofil wird in Verbindung mit der Dünnbettverlegung von Fliesen-, Platten- und Natursteinbelägen eingebaut.

DURASTEP SOLID wird im privaten oder gewerblichen Innenbereich bzw. in weniger stark frequentierten Behebungsbereichen verwendet. Eine Profilauswechslung bedingt durch Verschleiß oder Beschädigung, ist aufgrund der Vermörtelung mit dem Treppenbelag nicht ohne weiteres möglich.

DURASTEP SOLID ist ein trittsicheres Stufenprofil in Anlehnung an das Merkblatt BGR 181 der gewerblichen Berufsgenossenschaften. Das Treppenstufenprofil schützt zudem die Stufenkanten vor mechanischer Beschädigung und sorgt für eine optisch gute Erkennbarkeit der Stufenkanten.

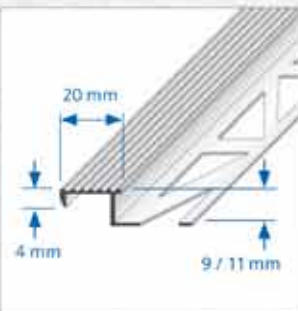
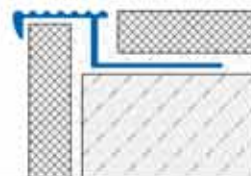
### MATERIAL:

DURASTEP SOLID aus Vollaluminium mit gerillter Oberfläche und einem längsseitigen Profilkantenüberhang, welcher verlegetechnisch über die Setzstufe greift. Der gelochte Auflage-schenkel gewährleistet eine gute Mörtelhaftung am Untergrund. DURASTEP SOLID steht in den Oberflächenausführungen Aluminium natur oder Aluminium silber eloxiert zur Verfügung.

DURASTEP SOLID aus Edelstahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) und rutschhemmender Oberfläche ist besonders geeignet für stark frequentierte Treppen, wie z.B. in Geschäftsräumen, öffentlichen Gebäuden, Industriebereichen usw. Auch in Privatbereichen ist das Edelstahl-Treppenprofil aufgrund der optisch ansprechenden Profilgestaltung und der guten Kombinierbarkeit mit anderen Edelstahlprodukten sehr gut verwendbar.

**DURAL**

#### Aluminium



#### Edelstahl



Firma  
 Thomas Kofferath  
 Fliesenlegerbedarf GmbH  
 Groß- und Einzelhandel  
 Leopold-Hoesch-Straße 3  
 52511 Geilenkirchen Niederheid

Telefon: 02451 - 62 88 05  
 Telefax: 02451 - 62 88 75  
 E-Mail: info@kofferath.de

[www.kofferath.de](http://www.kofferath.de)

die Produktverwendung und -verarbeitung unserer Komplettlösungen wird wie bei allen Fertigerprodukten durch die Gewerbesteuerbesonderheiten der jeweiligen Länder geregelt. Aufgrund der technischen Fortschritte können sich Änderungen ergeben. Das in diesem Katalog gezeigte Produkt ist ein Modell. Die tatsächliche Ausführung kann von der abgebildeten abweichen. Änderungen in Produkttechnik und Design vorbehalten. Das Logo ist ein eingetragenes Warenzeichen der THOMAS KOFFERATH GmbH.

# DURASTEP SOLID

2/2

## Metall-Treppenstufenprofile mit rutschhemmender Oberfläche

**DURAL**

Für alle Produkte/Materialien gilt: Die Verwendbarkeit hinsichtlich mechanischer und chemischer Belastungen muss im Einzelfall sorgfältig geprüft werden. Generell sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu beachten!

### VERARBEITUNG:

1. DURASTEP SOLID - Profilhöhe entsprechend der Fliesendicke auswählen, plus ca. 1 mm für Kleberbettdicke über dem Profilaufgesenkel.
2. Treppenstufenprofil vollflächig auf die Setzstufe auflegen und gleichzeitig in den aufgekämmten Dünnbettmörtel eindrücken, so dass der Überhangschenkel des Profils über die Setzstufe greift. Verlegetechnisch muss das Profil auf der Setzstufe dicht aufliegen oder zusätzlich mit Kleber befestigt werden.
3. Profil gerade ausrichten und den gelochten Aufgesenkel vollsatt mit Kleber abspachteln.
4. Fliesen bündig mit der Profioberfläche verlegen und eine Fuge von ca. 2–3 mm zum Profil lassen.
5. Die Profilanchlussfuge kann mit einem handelsüblichen Fugenmörtel im Zuge der Treppenverfugung geschlossen werden.

### PFLEGE:

Alle Aluminium-Oberflächen reagieren besonders in Verbindung mit alkalischen Fliesenklebern und Fugenmörtel sehr empfindlich, so dass bei ungünstigen Gegebenheiten die Aluminiumoberfläche angeätzt und sich bleibende Schäden ergeben können. Sie sind während der Verlegung und Verfugung entsprechend zu schützen, damit die Profioberfläche nicht in direkten Kontakt mit alkalischen Medien kommt.

Kleber- und Fugenrückstände sind unverzüglich mit viel klarem Wasser von der Aluminium-Oberfläche zu entfernen. Des Weiteren sind keine Verfugungsmaterialien zu verwenden, welche abrasive Fugenfüllstoffe enthalten.

Die laufende Unterhaltsreinigung kann in aller Regel mit warmem und klarem Wasser unter Zusatz von einigen Tropfen Spülmittel durchgeführt werden. Generell sollten bei Aluminium keine sauren und alkalischen Reiniger verwendet werden. Als Richtwert für Reinigungsmittel gilt ein zulässiger pH-Wert von ca. 6–7,5.

Für Edelstahlprofile sind während des Profileinbaus keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich. Es gelten die allgemeinen Sorgfaltspflichten. Edelstahlkürzungen sind wegen möglicher Korrosionsflecken nur mit legiertem Schneidewerkzeug zu bearbeiten (z.B. Eisensäge mit HSS-Sägeblatt). Edelstahlprofile dürfen nicht mit säurehaltigen Reinigern abgereinigt werden.

### PRODUKTDATEN:

MATERIAL:	– Aluminium natur / eloxiert silber – Edelstahl natur V2A (1.4301)
PROFILHÖHE:	9 / 11 mm (Aluminium) – 9 / 11 / 12,5 mm (Edelstahl)
SICHTBREITE:	20 mm (Aluminium) – 30 mm (Edelstahl)
PROFILKANTENÜBERHANG:	4 mm (Aluminium) – 18 mm (Edelstahl)
AUFTRITTLÄCHE	längsseitig gerillt

Firma  
Thomas Kofferath  
Fliesenlegerbedarf GmbH  
Groß- und Einzelhandel  
Leopold-Hoesch-Straße 3  
52511 Geilenkirchen Niederheid

Telefon: 02451 - 62 88 05  
Telefax: 02451 - 62 88 75  
E-Mail: info@kofferath.de

[www.kofferath.de](http://www.kofferath.de)