

## L-Profil 3144

vorgefertigtes Alu- bzw. Edelstahl-L-Profil für gerade Abschlüsse bei z. B. Designboden 3055, Floortec 2K-Sentopur 570 und Floortec 2K-Mineralico SL 470 bzw. im Balkon-Beschichtungssystem



### Anwendungsbereich

Alu-L-Profil für begehbare, saubere und gerade Abschlüsse bei der Verlegung von Designboden 3055 bzw. Verarbeitung von Floortec 2K-Sentopur 570 und Floortec 2K-Mineralico SL 470 speziell als filigraner Abschluss für alle sichtbaren Kanten- oder Randbereiche oder zur Anarbeitung an andere Bodenbelagsarten.  
Edelstahl-L-Profil für saubere und gerade Abschlüsse auf Balkonen im Balkon-Beschichtungssystem.

### Eigenschaften

- vorgefertigtes L-Profil in zwei Varianten
- aus Aluminium oder Edelstahl
- geschlossene Doppel-K-Stanzung mit Montagelöchern
- in der Profilhöhe auf die jeweilige Anwendung abgestimmt
- wetterbeständig
- geringes Gewicht
- einfach zu montieren

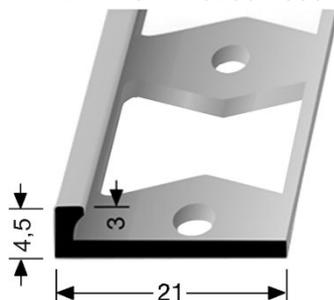
### Werkstoffbeschreibung

<b>Farbton</b>	Alu silber bzw. Edelstahl blank
<b>Werkstoffbasis</b>	Aluminium bzw. Edelstahl
<b>Länge</b>	2,50 m

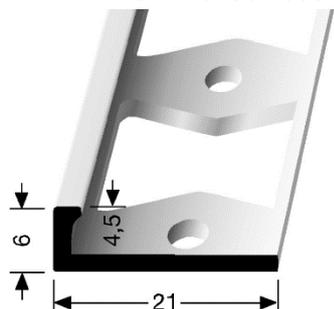
## Werkstoffbeschreibung

### Varianten/Abmessungen

Alu-L-Profil zum Einsatz mit Designboden 3055 sowie im System mit Floortec 2K-Sentopur 570 und Floortec 2K-Mineralico SL 470  
Artikel Nr. 3144.0250.1000



Edelstahl-L-Profil zum Einsatz in Balkon-Beschichtungssystemen mit Verlaufsspachtelung  
Artikel Nr. 3144.0250.1500



**Verpackung** 10 Stück/Pack

## Verarbeitung

### Montage

Zur Montage auf die Rückseite des Profils mit einer Handdruckpistole Pattex Montagekleber 1551 auftragen. Das Profil auf den ebenen, sauberen und grundierten Untergrund andrücken, ausrichten und fixieren. Überschüssigen Kleber glatt streichen und Kleberrückstände vom später sichtbaren Profiltail entfernen (abwischen).

### Bodenbelagsarbeiten mit Designboden 3055

Bei der Verlegung von Designboden 3055 sind die Aluminiumprofile nach der Spachtelung mit der Fußboden-Nivelliermasse anzubringen. Den später sichtbaren Steg des Profils mit z. B. 3M Super Maler-Abdeckband, gold 244 abkleben. Nach Trocknung der Verklebung den Profilschenkel und ca. 10 cm des Übergangs zum zu bearbeitenden Bereich mit Fassaden-Glättspachtel F 1539 anspachteln. Für die weitere Bearbeitung mit Designboden 3055 die gespachtelte Fläche nach Bedarf leicht schleifen, entstauben und den Designboden bündig bis an den sichtbaren Steg des Profils verlegen. Die Innenprofilhöhe ist auf den Designboden abgestimmt, sodass der Belag höchstens flächenbündig abschließt. Höhendifferenzen zwischen dem Profil und dem Designboden sind zu vermeiden.

## Verarbeitung

### **Beschichtungen mit Floortec 2K-Sentopur 570 und Floortec 2K-Mineralico SL 470**

Im Systemaufbau mit Floortec 2K-Mineralico SL 470 sind die Aluminiumprofile vor der Spachtelung mit der Fußboden-Nivelliermasse einzubauen.

Den später sichtbaren Steg des Profils mit z. B. 3M Super Maler-Abdeckband, gold 244 abkleben. Nach Trocknung der Verklebung den Profilschenkel und ca. 10 cm des Übergangs zum zu bearbeitenden Bereich mit Fassaden-Glättspachtel F 1539 anspachteln.

Für die Montage im Systemaufbau mit Floortec 2K-Sentopur 570 und Floortec 2K-Mineralico SL 470 eventuelle Grate in der gespachtelten Fläche entfernen und mit Multigrund LF 3084, 1:1 wasserverdünnt, nachgrundieren.

Die Spachtelung mit der Fußboden-Nivelliermasse bis etwa zur Hälfte der Profilhöhe ausführen. Die Abklebung nach Trocknung entfernen und erneuern. Nach Trocknung erfolgt der weitere Systemaufbau mit Floortec 2K-Sentopur 570 und Floortec 2K-Mineralico SL 470 bündig bis zur Profiloberkante.

Im Systemaufbau mit Floortec 2K-Sentopur 570 die Abklebung unmittelbar nach dem Strukturieren der Fläche entfernen. Im Systemaufbau mit Floortec 2K-Mineralico SL 470 die Abklebung sofort nach Erreichen der Begehbarkeit (ca. 1½ Stunden) vorsichtig entfernen.

### **Balkon-Beschichtungssystem**

Die Profilhöhe ist auf einen Beschichtungsaufbau bestehend aus Grundierung, Verlaufsspachtelung und Abdichtung/Nutzschicht ausgelegt. Die Edelstahlprofile auf den mit Floortec 2K-Basecon 825 grundierten Untergrund montieren.

Nach Trocknung der Verklebung den montierten Schenkel des Profils zur Haftvermittlung mit Floortec Pricon 831 vorbehandeln und den Profilschenkel einschließlich ca. 10 cm des Übergangs zur Fläche mit einer Mischung aus Floortec 2K-Basecon 825 und Quarzsand 1526 fein, MV ca. 1 : 3 anspachteln. Nach Aushärtung der angespachtelten Bereiche, ist eine Verlaufsspachtelung mit Floortec 2K-Basecon 825 und Floortec Basecon Ad 826 auszuführen.

Nach Aushärtung der Ausgleichs- bzw. Verlaufsspachtelung erfolgt der weitere systemgerechte Beschichtungsaufbau bis zur Profilkante mit den jeweiligen Balkonsystemprodukten.

**Verbrauch** Ca. 1,0 m/Meter

**Verarbeitungstemperatur** Nicht unter +5 °C bis max. +30 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

## Lagerung

Schonend, vor Verschmutzungen geschützt lagern.

## Hinweis

### **Weitere Angaben**

Die Angaben in den Praxismerkbüchern der zur Anwendung kommenden Produkte beachten.

## Technische Beratung

Weitere technische Auskünfte erteilt der Brillux Beratungsdienst unter:  
Tel. +49 251 7188-239  
Fax +49 251 7188-106  
tb@brillux.de  
oder Ihr persönlicher Kontakt im Technischen Außendienst.

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Verarbeitenden/Kaufenden werden nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblatts mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.

Brillux  
Weseler Straße 401  
48163 Münster  
Tel. +49 251 7188-0  
Fax +49 251 7188-105  
info@brillux.de  
www.brillux.de