



**Cosmo Systems**  
**Dehnfugenprofile zum nachträglichen Verfugen**

Basisinformation

Cosmo Systems GmbH & Co. KG  
 D-56427 Siershahn, Bahnhofstraße 15

Tel.: +49 2623 925399-0  
 Fax: +49 2623 925399-99  
 E-Mail: infocosmo-systems.eu  
 Internet: <http://www.cosmo-systems.eu>

**CosmoConnex** - Edelstahl Metall Dehnfugenprofil zum nachträglichen Verfugen, für die Verlegung von Linoleum- bis Granitbelägen, von 3,0 mm bis 20,0 mm Stärke. Mit herausnehmbarer Kautschuk-Einlage, zum nachträglichen Dauerelastischem Verfugen.

**Eignung und Einsatz**

Eingesetzt werden die Profile in Supermärkten, Flughäfen, Bahnhöfen, Produktions- und Lagerhallen, Messe- und Ausstellungshallen und Einkaufszentren.

**Belastung**

Die Profile können mit PKW, LKW, Handhubwagen, luft- und vollgummibereifte Gabelstapler belastet werden.

**Produktvorteile**

Dadurch brauchen Sie nicht nach der passenden Einlage suchen die Sie meist nicht finden, sondern versiegeln vor Ort die Fuge in der gewünschten Farbe mit Silikon.

**Bauart**

Die Profile haben eine gelochte Stanzung in den Befestigungsschenkeln zur Verankerung im Fliesenkleber unter der Keramik. Die Profile haben eine Gesamtbreite von 50 mm, eine Sichtbreite von 10 mm.

**Werkstoffe**

**Profil:** Edelstahl V2A, Oberflächen natur, teilweise werden die Profile bis zur Verarbeitung mit einer selbsthaftenden Schutzfolie versehen. Weitere Werkstoffe sind Aluminium.

**Einlage:** herausnehmbare Kautschukeinlage / grau

Für alle Produkte/Materialien gilt: Die Verwendbarkeit hinsichtlich mechanischer und chemischer Belastungen muss im Einzelfall sorgfältig geprüft werden.

**Materialstärke:** 1,0 mm

**Maßangaben:** Lieferlängen 250 cm

**Lieferform**

In der Regel als Bund á. 10 Stab. Ander Verpackungsgrößen wie Karton á. 40 oder 100 Stab, oder Kisten á. 300 Stab (auch kleiner) sind möglich.

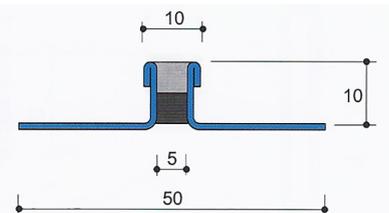
**Verarbeitung:**

1. Profil entsprechend der Kleberbettdicke und Fliesenstärke auswählen.
2. Profil in das Klebebett eindrücken und ausrichten. Bewegungsfugen aus dem Untergrund deckungsgleich übernehmen.
3. Befestigungsschenkel vollflächig überspachteln.
4. Fliesen fest eindrücken und so ausrichten, dass sie bündig mit der Profilorberkante abschließen. Fliesen vollsatt verlegen.
5. Zum Profil eine Fuge von 2-3 mm freilassen.
6. Anschlussfuge zwischen Fliesen und Profil vollständig mit Fugenmörtel füllen.



**Profilhöhen**

- 3,0 mm
- 4,5 mm
- 6,0 mm
- 8,0 mm
- 10,0 mm
- 11,0 mm
- 12,5 mm
- 15,0 mm
- 17,5 mm
- 20,0 mm



**7.** Nach dem Anarbeiten des fertigen Bodenbelages muss die obere Kautschukeinlage entfernt werden und mit einer dauerelastischen Fugenmasse (nicht im Lieferumfang enthalten) verfugt werden.

**Pflege:**

Die Profile benötigen keine besondere Pflege. Die Profile sind pilz- und bakterienresistent, Reinigungsmittel müssen frei von Salzsäure und Flußsäure sein und dürfen nicht schmirgeln.

Cosmo Systems bietet hier eine Vielzahl von Profilen aus den verschiedensten Materialien, Farben und Oberflächenvarianten.