

Dehnfugenprofil für Dünnbettverfahren aus DUROSOL-Metallprofilen



ANWENDUNG:

DURAFLEX-Metallprofile für besonders mechanisch beanspruchte Fußböden. Die Dehnfugenprofile eignen sich zum Beispiel für Lager- und Produktionshallen, Tiefgaragen und Einkaufszentren. Die Sichtbreite des Profils beträgt 10 mm.

Das speziell entwickelte Bewegungsfugenprofil nimmt hohe Belastungen auf und leitet sie gleichmäßig in Belag und Untergrund ab. Gleichzeitig reduziert es die Tritt- und Körperschallübertragung.

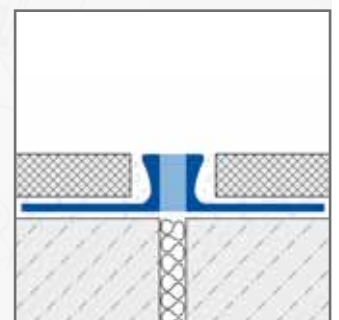
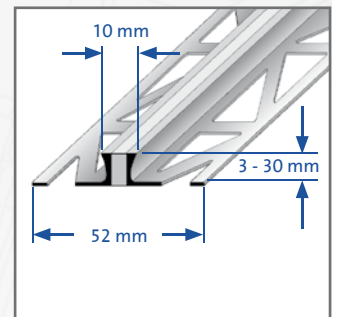
MATERIAL:

DURAFLEX-Dehnfugenprofile aus DUROSOL-Metallprofilen gibt es in drei Ausführungen: aus Aluminium, Messing und Edelstahl. Weitere Ausführungen mit EPDM Fugenfüllung auf Anfrage.

EIGENSCHAFTEN:

Profil mit großer Bewegungsaufnahme und hoher mechanischer Belastung.

DURAFLEX-Profile aus **Aluminium** lassen sich überall dort einsetzen, wo keine außergewöhnlichen chemischen Belastungen zu erwarten sind. Um Verfleckungen der Sichtfläche zu vermeiden, ist ein vorsichtiger Umgang mit Zementmaterialien erforderlich. Das Profil muss komplett in den Dünnbettmörtel eingebettet werden.



DURAL GmbH & Co. KG
Postfach 1348
D-56403 Montabaur
Tel. +49 (0) 2602/9261-0
Fax +49 (0) 2602/9261-50
welcome@dural.de

Da die Produktanwendung und -verarbeitung nicht unserer Kontrolle unterliegt, sind wir für den Erfolg der Verarbeitung nicht haftend und können daher nur für die Beschaffenheit unserer Produkte nach dem Produktdatenblatt im Rahmen unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen die Gewährleistung übernehmen. Die hier aufgeführten Eigenschaften gehen keine Garantie über die jeweilige Verwendung. Aufgrund des technischen Fortschrittes können sich Änderungen ergeben. Die in einer Beratung gegebenen, zusätzlichen technischen Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt und können vom Original abweichen. Änderungen in Produkttechnik und -design bleiben vorbehalten. Gültig ist nur die jeweils aktuelle Fassung dieses Datenblattes, die im Internet jedermann zugänglich ist. Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes verlieren alle Vorherigen ihre Gültigkeit.

Dehnfugenprofil für Dünnbettverfahren aus DUROSOL-Metallprofilen

DURAFLEX-Profile aus **Messing** können auch in industriellen Betrieben eingesetzt werden. Sie widerstehen großen Lasten und sind weitgehend beständig gegen Chemikalien.
Wichtig: Messing oxidiert an der Luft, insbesondere bei hoher Luftfeuchtigkeit. Die Oberfläche wird mit einer Patina (Oxidschicht) überzogen und verändert ihr Aussehen.

DURAFLEX-Profile aus **Edelstahl** eignen sich besonders für Einsatzbereiche mit hohen mechanischen Belastungen. In Bereichen die Belastungen durch Chemikalien und Säuren ausgesetzt sind (z.B. Lebensmittelindustrie, Krankenhäusern, Schwimmbädern, Brauereien ...), empfiehlt sich der Einsatz von Edelstahl der Qualität 1.4571 (V4A).

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

VERARBEITUNG:

1. DURAFLEX-Profil entsprechend der Kleberbettdicke und Fliesenstärke auswählen.
2. DURAFLEX-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 Profiloberkante abschließen. Fliesen vollsatt verlegen.
5. Zum Profil eine Fuge von 2-3 mm freilassen.
6. Anschlussfuge zwischen Fliesen und Profil vollständig mit Fugmörtel füllen.

PFLEGE:

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

PRODUKTDATEN:

MATERIAL:	Aluminium / Messing / Edelstahl
EINLAGE / FARBE:	EPDM / grau
HÖHEN:	3 / 4,5 / 6 / 8 / 10 / 12,5 / 15 / 16,5 / 18 / 20 / 25 / 30 mm
SICHTBREITE:	10 mm
PROFILLÄNGE:	250 cm

DURAL GmbH & Co. KG
Postfach 1348
D-56403 Montabaur
Tel. +49 (0) 2602/9261-0
Fax +49 (0) 2602/9261-50
welcome@dural.de