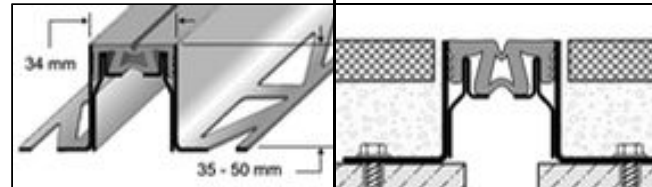
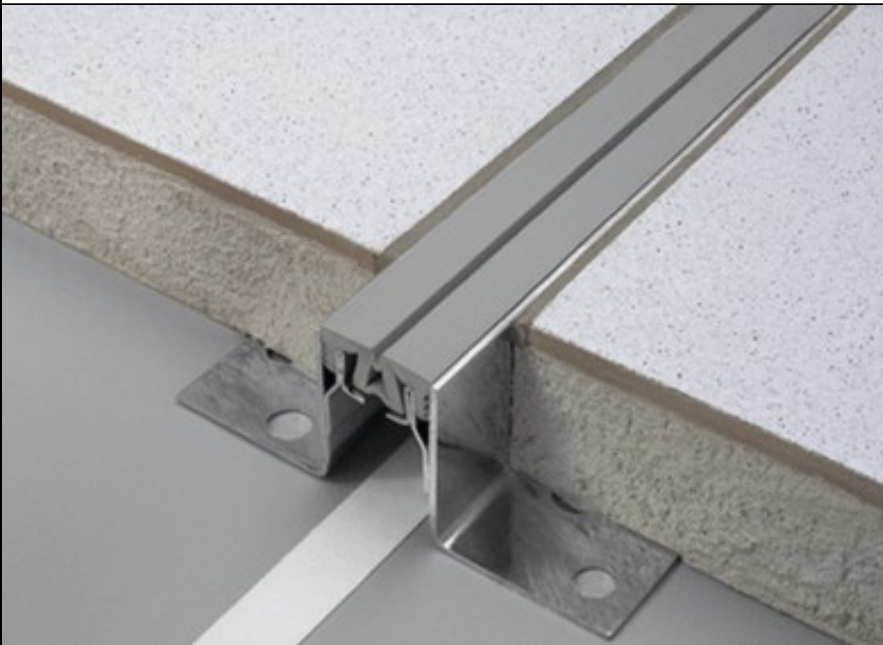


Dehnfugenprofil aus Edelstahl Serie SG



Anwendung:

Elastische DURAFLEX-Edelstahl-Dehnfugenprofile von Dural werden besonders für den Einsatz in Bereichen hergestellt, wo es auf hohe Anforderungen an Beständigkeit gegen aggressive Medien ankommt. Sie halten großen Belastungen stand und können problemlos in Einkaufszentren, Lager- oder Produktionshallen, Krankenhäusern etc. eingesetzt werden. Die Sichtfläche des Profils beträgt 34 mm. Punktuell auftretende Belastungen werden über die Auflageschenkel gleichmäßig in Belag und Untergrund abgeleitet.

Material:

Die seitlichen Edelstahl-Profile sind mit einer elastischen Spezial-Einlage verbunden welche hohe Belastungen aufnimmt und gleichzeitig den Trittschall unterbricht. Elastische DURAFLEX-Dehnfugenprofile bestehen aus rostfreien Edelstahl-Trägerprofilen und einer Einlage aus Nitrilkautschuk, die sich problemlos auswechseln lässt. Die Materialien sind beständig gegen aggressive Medien.

Eigenschaften:

DURAFLEX-Dehnfugenprofile aus **Edelstahl** sind für alle Bodenbeläge (Estrich, Naturstein, Betonwerkstein etc.) geeignet und lassen sich überall einsetzen. Das Profil muss komplett in die Kontaktschicht eingebettet werden.

Die Verwendbarkeit hinsichtlich der mechanischen und chemischen Belastbarkeit muss im Einzelfall jedoch überprüft werden. Die Einlage ist antibakteriell und physiologisch unbedenklich.

Verarbeitung:

Bei der Auswahl des Profils ist folgendes zu beachten:

1. Übernahme der gleichen Fugenbreite, wie im Untergrund.
2. Die Fuge muss mängelfrei sein, evtl. bearbeiten der Fugenkanten.
3. Die Edelstahloberfläche muss bauseits gesäubert und entfettet sein.
4. Vibrationsfreie Auflagerung des Profils auf dem Untergrund, ggf vollflächige Unterfütterung mit Kunststoffmörtel und Distanzstücke aus Metall o.ä.
5. Ausreichende und kraftschlüssige Verankerung der Profilschenkel mit Reaktionsankern oder Zykonankern (z. B. Fischer) ca. alle 30 cm.
6. Genügender Randabstand des Profils zur Fugenkante.
7. Fliesen fest eindrücken und so ausrichten, dass sie bündig mit der Profiloberkante abschließen. Fliesen vollsatt verlegen.
8. Zum Profil eine Fuge von 2 mm freilassen.

Pflege:

DURAFLEX-Dehnfugenprofile benötigen keine besondere Pflege. Sie sind pilz- und bakterienresistent. Die Reinigung erfolgt „automatisch“ durch die Reinigung der Fliesen. Reinigungsmittel müssen frei von Salzsäure und Flußsäure sein und dürfen nicht schmirgeln.

Produktdaten

Material	Einlage	Höhe und Breite
Edelstahl (V2A), rostfrei	Nitrilkautschuk (schwarz / grau)	35 / 50 mm Höhe, ca. 34 mm Sichtbreite