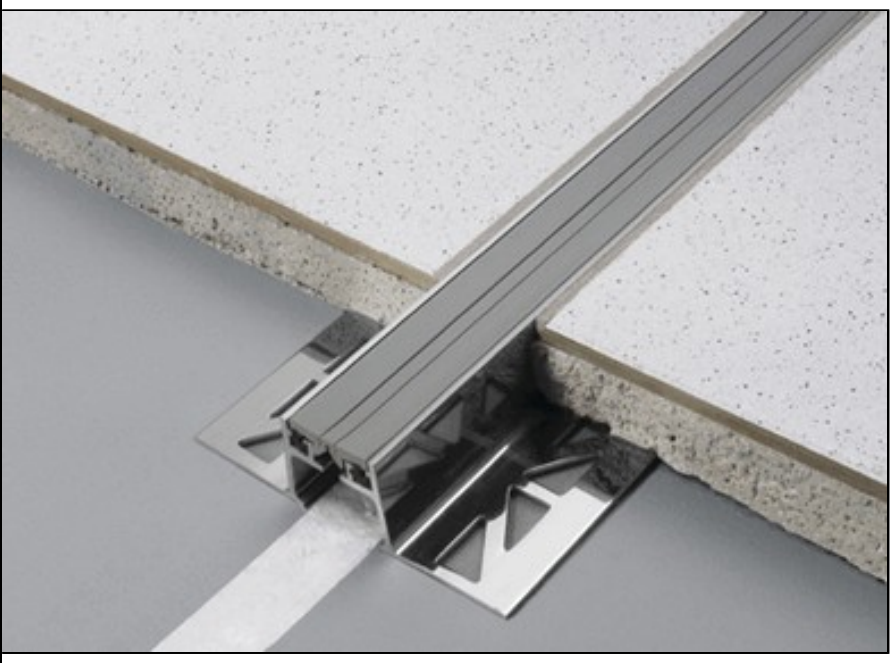
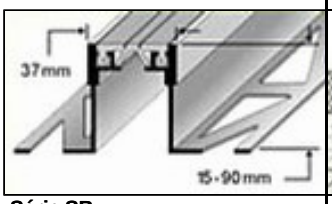
F

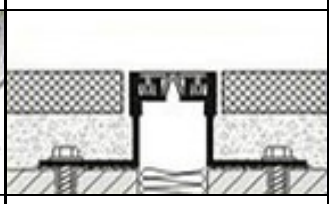
DURAFLEX

Pour que ce soit parfait.

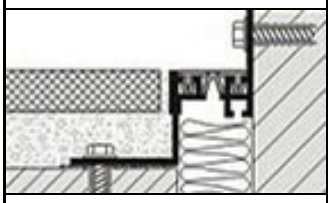
Joints de rupture pour centres commerciaux ou entrepôts
Série SB, SC

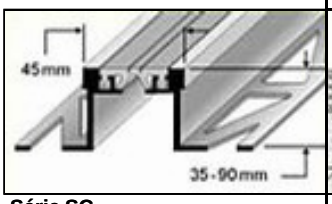


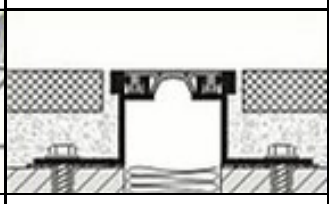




Série SB







Série SC

Application:
Les joints de dilatation élastiques DURAFLEX de DURAL sont utilisés dans des zones à grand passage. Ils supportent des charges importantes et peuvent être employés sans problème dans les centres commerciaux ou les ateliers de production. La partie visible du profilé est de 37 mm en exécution standard et de 45 mm en exécution renforcée. Les charges intervenant ponctuellement sont régulièrement réparties dans le revêtement et dans le sous-sol par le biais de l'embase.

Les profilés sont disponibles dans des hauteurs allant jusqu'à 90 mm. D'autres hauteurs sont disponibles sur demande. Les profilés aluminium latéraux sont reliés par une barre souple en élastomère thermoplastique (EPDM) facilement remplaçable. Cette partie souple de conception spéciale absorbe de lourdes charges et fait en même temps barrage aux bruits de chocs. Les profilés en aluminium DURAFLEX peuvent en outre être utilisés pour les murs et les plafonds.

Matériau:
Les joints de rupture élastiques DURAFLEX sont constitués de profilés d'angle et d'une partie souple en élastomère thermoplastique (EPDM). Ils sont disponibles en noir ou en gris.

Propriétés:
Les joints de rupture DURAFLEX en aluminium peuvent être employés dans tous les cas où une réaction chimique anormale est exclue. Afin d'éviter l'apparition de phénomènes de corrosion, les matériaux en ciment doivent être utilisés avec précaution.

DURAL GmbH & Co. KG
Südring 11
56412 Ruppach-Goldhausen
Tel. +49 (0) 2602/9261-0
Fax +49 (0) 2602/9261-50
welcome@dural.de
www.dural.de

07.11.2007

Compte tenu du fait que l'aluminium réagit aux matériaux alcalins, il est absolument indispensable d'éliminer les restes de mortier, de ciment-colle ou de ciment de jointoiement de toutes les surfaces visibles. Le profilé doit s'intégrer complètement dans la couche de contact. Ceci, afin d'éviter l'apparition d'espaces creuses dans lesquelles de l'eau alcaline pourrait stagner.

La partie en EPDM ultraflexible est résistante à l'usure et aux intempéries. Les fissures dues aux rayons UV ou à l'ozone sont exclues. Le matériau supporte des températures comprises entre –60 et +100°C. La partie souple peut être rallongée (soudée) sans problème.

Contrôler néanmoins l'application au cas par cas en fonction des charges mécaniques et chimiques admissibles.

Mise en oeuvre:

1. Choisir le joint de rupture DURAFLEX en fonction de l'épaisseur du carrelage.
2. Poser le ciment-colle sur la zone délimitée à l'aide d'une raclette à dents.
3. Presser le joint de rupture DURAFLEX dans le lit de colle et rectifier sa position. Prendre le même intervalle que celui des joints de dilatation du support.
4. Enduire l'embase de fixation sur toute sa surface.
5. Presser fermement les carreaux et les positionner de telle manière qu'ils affleurent parfaitement avec le bord supérieur du profilé. Poser les carreaux directement sur le support.
6. Laisser un joint de 2 mm par rapport au profilé.
7. Colmater complètement l'espace entre les carreaux et le profilé avec du mortier de jointoiement.

Entretien:

Les joints de rupture DURAFLEX ne requièrent pas d'entretien particulier. Ils possèdent des propriétés fongicides et anti-bactériennes. Le nettoyage s'effectue «automatiquement» lors de l'entretien des carrelages. Les produits d'entretien ne doivent en aucun cas contenir d'acide chlorhydrique ni d'acide fluorhydrique et ne doivent pas être abrasifs. En cas d'endommagement de la partie souple, celle-ci peut être aisément remplacée.

Données de produit

Matériau	Partie souple	Hauteur
Aluminium	EPDM (noir, gris)	15–90 mm

DURAL GmbH & Co. KG
Südring 11
56412 Ruppach-Goldhausen
Tel. +49 (0) 2602/9261-0
Fax +49 (0) 2602/9261-50
welcome@dural.de
www.dural.de