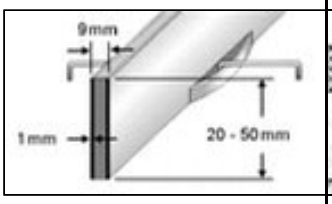
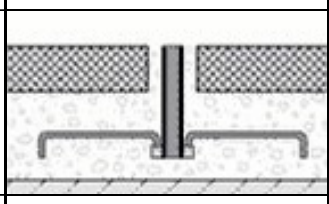
F

DURAFLEX

Pour que ce soit parfait.

Joints de rupture pour sols céramiques
Série TL





Application:
Les joints de rupture TL DURAFLEX de Dural ont été conçus pour éviter les contraintes de compression dans le revêtement. Ils sont utilisés pour séparer les revêtements en grès (plaques en brique hollandaise, carrelages céramiques, plaques en pierre naturelle). Leur partie intérieure souple permet aux joints de rupture d'absorber des contraintes de compression et de les amortir aisément en évitant ainsi la formation de cassures dans le revêtement.

Grâce à leur partie extérieure en métal dur, les profilés TL DURAFLEX garantissent une protection efficace des arêtes. Leur forme flexible permet également de les poser ultérieurement. Ils peuvent ainsi être intégrés facilement dans les joints posés a posteriori. Si nécessaire, le profil peut être utilisé en liaison avec des pattes de fixation. Les profilés TL DURAFLEX sont disponibles dans des hauteurs allant jusqu'à 50 mm.

Matériau:
Les profilés TL DURAFLEX sont constitués d'une partie souple en EPDM reliée par vulcanisation à deux bandes métalliques parallèles. Ceci garantit une liaison extrêmement stable entre le métal et la couche élastique et flexible en EPDM. Les bandes métalliques sont disponibles, au choix, en aluminium, en laiton, ou en acier inox. La partie souple est en caoutchouc éthylène-propylène (EPDM) et peut être livrée dans divers coloris.

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

30.01.2008

Propriétés:
Les profilés TL DURAFLEX sont avant tout conçus pour les bâtiments industriels. La partie souple en EPDM est résistante aux acides et aux liquides alcalins ainsi qu'aux variations de température, à la lumière et aux intempéries et permet donc une utilisation à l'extérieur.

Les profilés TL DURAFLEX en **laiton** peuvent également être employés dans les usines. Ils supportent des charges importantes et sont par ailleurs très résistants aux substances chimiques qui sont dégagées lors de la pose de carrelages. Important: Le laiton s'oxyde au contact de l'air, en particulier dans un environnement très humide. Avec le temps, la partie visible se recouvre d'une «patine» (couche oxydée), ce qui modifie son aspect.

Les profilés TL 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. 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 creux dans lesquels de l'eau alcaline pourrait stagner.

Les profilés TL DURAFLEX en acier **inox** sont particulièrement bien adaptés à des domaines d'utilisation impliquant des contraintes importantes du fait de l'emploi de substances chimiques et acides. De même, ils répondent à des exigences élevées en matière de contraintes mécaniques. Les profilés en acier spécial sont employés dans l 'industrie agro-alimentaire, les hôpitaux, les piscines et les brasseries.

Contrôler l'application au cas par cas en fonction des charges mécanique et chimique admissibles pour tous les matériaux.

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

Mise en oeuvre:

1. Sélectionner le profilé TL DURAFLEX en fonction de la hauteur de construction.
2. Placer le profilé à niveau et le poser. Si nécessaire, utiliser des pattes de fixation. Il est indispensable que le profilé soit latéralement en contact direct avec le mortier.
3. Placer le revêtement voisin à niveau et le poser directement sur le support.
4. Colmater complètement l'espace entre les carreaux et le profilé avec du mortier de jointoiement.

Entretien:

Les profilés TL DURAFLEX ne requièrent pas d'entretien particulier. Eliminer les salissures en utilisant des produits d'entretien en vente dans le commerce. Les produits d'entretien ne doivent en aucun cas contenir d'acide chlorhydrique ni d'acide fluorhydrique et ne doivent pas être abrasifs.

Données de produit

Matériau	Partie souple gris	Hauteur
Aluminium / Laitin / Inox	EPDM	20 – 50 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