

DilaTec Dehnfugensystem Nr. 779, 94 x 4,8 mm

- Aluminium / PVC.
- Für Beläge bis 4 mm.
- Bestehend aus zwei Aluminium-Basisprofilen Nr. 779 und einem Dehnfugenstreifen Nr. 77800 aus koextrudiertem Hart- und Weich-PVC.
- Dehnfugenstreifen können nachträglich ausgewechselt werden.

Basisprofile (Aluminium)

Werkstoff: EN AW 6063 (DIN EN 573)
Werkstoffzustand: T6 (DIN EN 755-2)
Vorbehandlung: E6 (DIN EN 17 611)

Dehnfugenstreifen

Werkstoff: Hart-PVC / Weich-PVC

Dehn- und Stauchbarkeit:

Breitendehnung < 4,5 mm
Breitenstauchung < 4,5 mm
Auf-/Abwärtsbewegung < 3 mm

Brandschutzklasse: B2 (schwer entflammbar)

Beständig gegen: Schwefelsäure < 60 %, Essigsäure < 10 %, Salzsäure < 37 %, Natronlauge < 10 %, Öle und Fette, Benzin
Nicht beständig gegen: Cyclohexanon, Tetrachlorkohlenstoff, Essigester

Zubehör: Dehnfugenstreifen Nr. 77800

Geeignet für: Designbelag / LVT Dryback, Textile und elastische Bodenbeläge

Montageart: Kleben

Länge: 300 cm

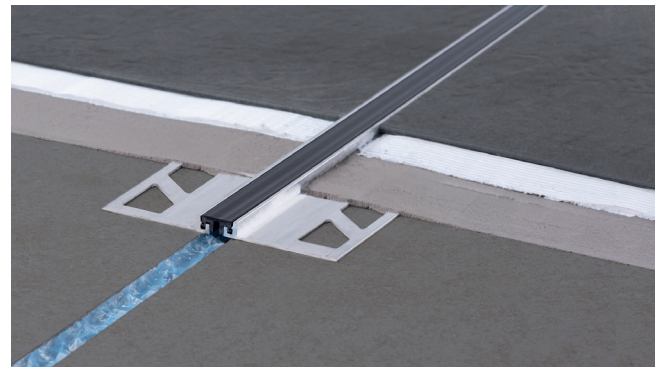
Farben: hellgrau (RAL 7042), schwarz pulverbeschichtet (RAL 9005), beige (RAL 1001), dunkelgrau (RAL 7016)

Das DilaTec Dehnfugensystem in der vormontierten Variante wird zu beiden Seiten der Bewegungsfuge auf dem Untergrund verklebt und eingespachtelt. Der Bodenbelag wird durch dichtes Anschneiden an das Profil angeschlossen. Der Dehnfugenstreifen aus Kunststoff kann problemlos ausgetauscht werden.

Für Bodenbeläge mit Stärken bis zu 4,0 mm.

Aufgrund der Koextrusion aus Hart- und Weich-PVC weisen die Fugenstreifen ein optimales Dehnverhalten auf. Sie nehmen Spannungen aus dem Untergrund sicher auf - ohne zu reißen oder sich vom Profil zu lösen. Die glatte, geschlossene Oberfläche ist planeben und lässt Anhaftungen oder Verschmutzungen kaum zu. Die genannten Daten sind Mittelwerte aus laufenden Qualitätsprüfungen. Sie befreien den Anwender nicht von eigenen Prüfungen, insbesondere Hinsichtlich der Eignung des Produkts für einen speziellen Einsatzzweck.

Dieses Produkt unterliegt nicht der Bauprodukteverordnung. Das Profil entspricht der REACH-Verordnung. Das Profil wird vor der Verlegung des Bodenbelages fest mit dem Untergrund verbunden.



DilaTec Expansion joint system no. 779, 94 x 4.8 mm

- Aluminium / PVC.
- For floor coverings up to 4 mm.
- Consisting of two aluminium base profiles no. 779 and an expansion joint strip no. 77800 from co-extruded hard and soft PVC.
- Expansion joint strips can be replaced later.

Base sections (Aluminium)

Material: EN AW 6063 (DIN EN 573)
Material condition: T6 (DIN EN 755-2)
Pre-treatment: E6 (DIN EN 17 611)

Expansion joint strip

Material: rigid PVC / soft PVC

Stretchability / compressibility:

Width expansion < 4,5 mm
Width compression < 4,5 mm
Up-/downward movement < 3 mm

Fire resistance class: B2 (hardly inflammable)

Resistant to: Sulphuric acid < 60%, acetic acid < 10%, hydrochloric acid < 37%, caustic soda < 10%, oils and fats, petrol
Not resistant to: Cyclohexanone, carbon tetrachloride, ethyl acetate

Accessories: Expansion joint strip no. 77800

Suitable for: Design flooring / LVT dryback, Textile and elastic floor coverings

Installation: gluing

Length: 300 cm

Colours: light-grey (RAL 7042), black powdercoated (RAL 9005), beige (RAL 1001), dark-grey (RAL 7016)

The pre-assembled DilaTec Expansion Joint System is adhered to both sides of the expansion joint on the substructure and is sealed in with filler. The floor covering is adjoined to the profile by cutting it closely. After that, the expansion joint strip made from synthetic material can still be replaced easily.

For floor coverings of up to 4.0 mm in thickness.

Due to the coextrusion of soft and hard PVC, the joint strips demonstrate an optimal expansion behaviour. They safely absorb tensions from the substructure – without cracking or breaking away from the profile. The smooth, closed surface is planar and rarely allows for adhesions or soiling.

The data provided are average values from ongoing quality testing. They do not exempt the user from conducting their own tests, particularly with regard to the suitability of the product for a specific application.

This product is not subject to the Construction Products Regulation. The profile complies with the REACH Regulation. The profile is firmly bonded to the subfloor before the flooring is installed.