

GALAX – Dehnfugenprofile Schwerlastdehnfugenprofil

Technisches Datenblatt

Eigenschaften

- Hohe Belastbarkeit
- Chemische Beständigkeit (Messing und Edelstahl)
- Pilz- und bakterienresistent

Produktbeschreibung

Schwerlastdehnfugenprofil ist ein Bewegungsprofil für hoch mechanisch beanspruchte Fliesen- oder Natursteinbeläge. Es bietet sicheren Kantenschutz für Flurförderverkehr genutzte Fläche. Die seitlichen Profile aus Alu, Messing oder Edelstahl sind mit Bewegungszone aus einem Spezial-Silikondichtstoff verbunden. Der Kantenbereich des Belages wird durch die besondere Profilkonstruktion wirksam geschützt. Außerdem bewirkt das Schwerlastdehnfugenprofil eine Schallunterbrechung im Belagsmaterial und reduziert die Übertragung von Trittschall.

Einsatzgebiete

Schwerlastdehnfugenprofil eignet sich für Lager- und Produktionshallen, Einkaufszentren oder für Beläge, die maschinell gereinigt werden. Im Innen- und Außenbereich einsetzbar.

Verarbeitung

- Schwerlastdehnfugenprofil entsprechend der Fliesenstärke auswählen
- Fliesenkleber auf den vorbereiteten Untergrund mit einer Zahnkelle auftragen
- Das Profil mit dem gelochten Befestigungsschenkel in den Kleber eindrücken und ausrichten. Bewegungsfugen aus dem Untergrund müssen deckungsgleich übernommen werden.
- Den Befestigungsschenkel mit Fliesenkleber vollflächig überspachteln

- Die Fliesen so verlegen, dass sie bündig mit der Profiloberkante abschliessen. Das Profil darf nicht höher stehen als der Belag. Im Profilbereich die Fliesen vollsatt verlegen
- Zwischen Profil und Fliese einen Fugenabstand von ca. 1,5 mm freilassen
- Fugenraum mit Fugen – Mörtel ausfüllen
- Kleber- oder Mörtelreste sofort entfernen

Material (Seitliche Profile)

Aluminium, Messing, Edelstahl

Breite gesamt: 11,6 mm
Breite Silikon: 6 mm
Farbe: grau

Profilhöhe

8 mm, 10 mm, 12,5 mm, 15 mm

Profillänge

2,5 m

Verpackung

1 Stück

Hinweise

Material: Aluminium, Messing

Die Einwirkung von Feuchtigkeit oder aggressiven Medien kann zur Oxydation und Fleckenbildung führen. Schon bei Lagerung oder Transport kann es zu Verfärbungen kommen.

Die Oxydationsschicht kann mit Poliermitteln entfernt werden, wird sich jedoch im Laufe der Zeit erneut bilden.

Material: Edelstahl

Oberflächen aus Edelstahl, die aggressiven Medien ausgesetzt sind sollten regelmäßig gereinigt werden. Reinigungsmittel dürfen keine Salzsäure oder Flusssäure enthalten.

Der Kontakt mit rostigen Materialien ist zu vermeiden.

Galax-Profile - Am Alten Sägewerk 9 - 95349 Thurnau - Tel. 09228 / 5974 - Fax 09228 / 8173

Unsere Produktinformationen sollen den Anwender bei seiner täglichen Arbeit unterstützen. Sie gelten als unverbindliche Hinweise und befreien nicht von der eigenen Sorgfaltspflicht. Die richtige und erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Garantie kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen übernommen werden. Bestehen Zweifel zur Eignung der Produkte im Einzelfall, empfehlen wir das Anlegen von Probeflächen und das Einholen technischer Beratung. 01.10.2014