

technisches Datenblatt Dehnungsfugenprofil m. Silikoneinlage

Herstellung : je 2 stranggepresste Alu- oder Messingprofile als Winkel
bei Ausführung Edelstahl aus profiliertem Band
gefüllt mit Kautschuk grau oder Silikon grau
PVC-Profil extrudiert mit Einlage in gleicher Farbe

Sonderfarben: beige, braun, schwarz können kurzfristig gefertigt werden
in Belagsfarben nach Farbkarte auf Anfrage

Lochung : Befestigungsschenkel mit Dreieckstanzung

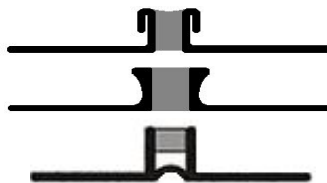
Lagerlängen : 2,5m Sonderlängen auf Anfrage und zzgl. Verschnitt

Innenmaße in h = mm: 2 / 2,5 / 3 / 4,5 / 6 / 8 / 10 / 11 / 12,5 / 15 / 25 PVC : 6 mm

sichtbare Breite : 10 mm

max. Fugenbreite : ca. 10 mm

Querschnitt:
ca. 1:1



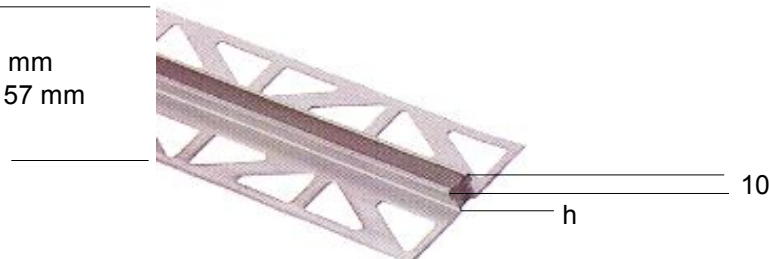
Edelstahl

Messing
Aluminium

Zeichnung :

PVC

50-53 mm
PVC- 57 mm



Anwendung : Für Herstellung von Dehnungsfugen in keramischen-, textilen- und elastischen Bodenbelägen
Wir weisen darauf hin, dass die von uns verwendeten Silikone nicht zum Überstreichen und Verschleifen geeignet sind. Bitte fragen Sie bei diesbezüglichen Problemen nach Alternativen bei uns an.

Verlegung : im Mörtel- bzw. Klebebett des Bodenbelages
Mörtel oder Kleber muss formschlüssig in die Ausstanzungen einfließen, Kontakt zum Untergrund muß zu 100% gegeben sein
Hohlstellen unbedingt vermeiden
Belag wird bündig gegen die senkrechten Schenkel gestoßen
Profilschenkel und Bodenbelag bilden eine Ebene
oder Profilschenkel liegen minimal darunter
für textile Bodenbeläge gilt, Floorhöhe zusammengedrückt und Profilschenkel bilden eine Ebene (sonst steht das Profil später in den Laufbereichen über)
Punktlasten von Hubwagen bis 500 kg sind bei Beachtung der Verlegehinweise kein Problem
PVC Profile sind in der Schlagbeanspruchung eingeschränkt

Dehnungsvermögen : ca. 1,5 mm in jede Richtung

Dehnungsberechnung: Längenänderung von Beton u. Stahl 1,2 mm
bei 10 Kelvin Temperaturunterschied auf 10 m Länge