Schlüter Systems®

INNOVATIES MET PROFIEL

Schlüter®-DILEX-MP/-MPV

Bewegingsvoegprofiel

voor plaatsing in mortelbed

4.3

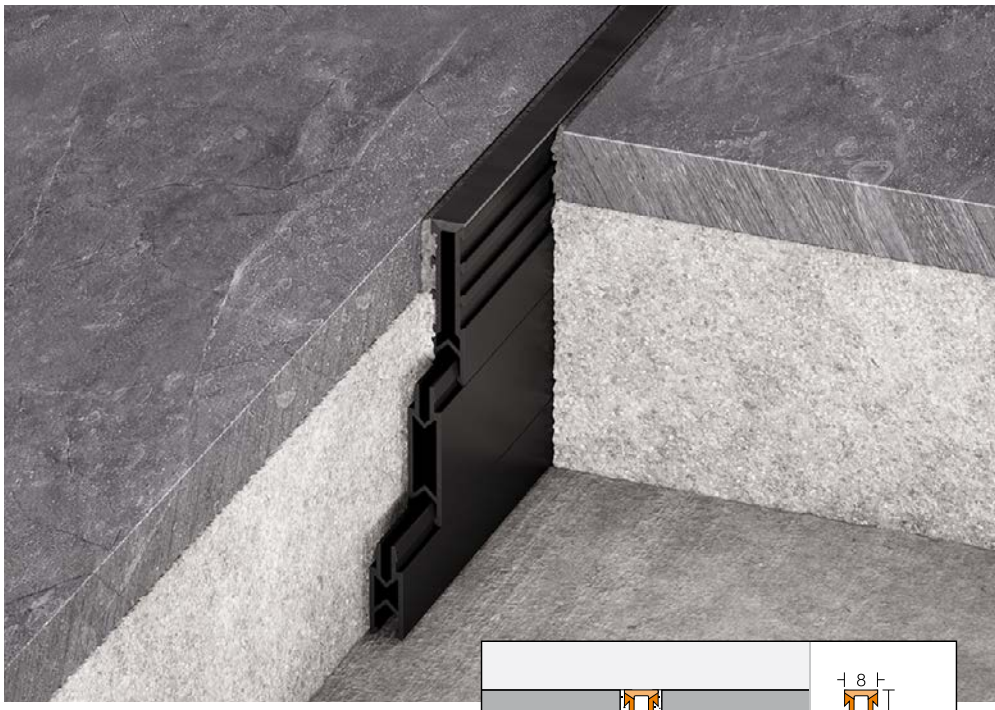
Productdatablad

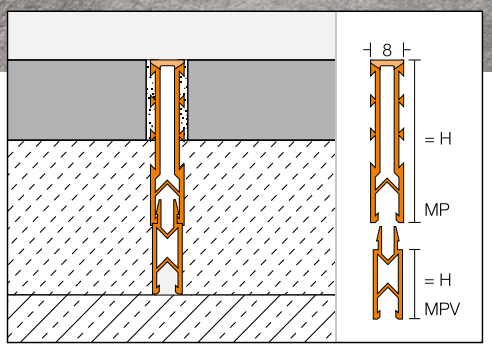
Toepassing en functie

Schlüter-DILEX-MP is een speciaal profiel dat is opgebouwd uit een combinatie van PVC-U (hard-PVC) en PVC-P (zacht-PVC). Door het vastklikken van het ophoogstuk Schlüter-DILEX-MPV kan het worden aangepast aan de constructiehoogte. Het profiel wordt als bewegingsvoeg geïntegreerd in bekledingen uit keramische tegels, natuursteen, kunststeen of klinkers die in mortel worden gelegd. Het profiel scheidt de individuele bekledingsvelden en vangt in het middelste gedeelte uit PVC-P de eventuele drukspanningen op. Eventuele trekspanningen kunnen niet worden opgevangen, omdat het profiel zich zijdelings niet stevig in het mortelbed kan verankeren. De zijkanten van het profiel uit PVC-U, die bovenaan met ca. 1 mm PVC-P zijn bedekt, beschermen de randen van het aangrenzende bekledingsmateriaal bij geringe mechanische belastingen bijv. in woonruimtes, kantoren of verkoopruimtes.
Het profiel DILEX-MP kan ook in achteraf ingezaagde voegen worden geklopt of bij renovaties in brede uitgeslepen voegen worden aangebracht. Daarbij moet de zijdelingse resterende voegruimte zorgvuldig met voegmateriaal of epoxyhars worden opgevuld.

Materiaal

Het profiel DILEX-MP bestaat uit een combinatie van materialen met zijdelen uit PVC-U (hard-PVC) met opengewerkte hechtstructuren. Deze zijn bovenaan met PVC-P (zacht PVC) als bewegingszone verbonden. Het ophoogstuk DILEX-MPV bestaat uit PVC-U (hard-PVC).





Materiaaleigenschappen en toepassingsgebieden

Het profiel is bestand tegen chemische belastingen, zoals die vaak bij tegelbekledingen voorkomen. Controleer in speciale situaties of het voorziene materiaaltype geschikt is voor de te verwachten chemische, mechanische of andere belastingen. De bewegingszone van het profiel is UV-bestendig en vrij van ftalaathoudende weekmakers.

DILEX-MP/-MPV wordt als bewegingsvoeg verwerkt in tegel- en natuursteenbekledingen die in mortelbed worden gelegd. Het profiel scheidt de individuele bekledingsvelden en vangt in het middelste gedeelte uit PVC-P de eventuele drukspanningen op.

Verwerking

1. Pas de vereiste profielhoogte overeenkomstig de constructiehoogte aan door er ophoogstukken (-MPV) op te klikken.
2. Plaats het profiel gelijk met het oppervlak tegen de rand van een afgewerkt bekledingsveld. Het profiel moet zijdelings volledig in de contactmortel worden ingebed.
3. Werk het aangrenzende bekledingsveld gelijk met het oppervlak tegen het profiel aan en bed het vol en zat in.
4. Vul ten slotte de voegruimte tussen profiel en bekleding op met voegmateriaal.

Verwerkingsinstructies voor voegrenovatie: Schuif of klop het profiel in de op de breedte en diepte afgestemde, voorbereide voegruimte. Vul de voegruimte tussen profiel en bekleding op met voegmortel, epoxyhars of tegellijm.

Opmerking

Het profiel DILEX-MP is bestand tegen schimmels en bacteriën en vereist geen speciale reiniging of onderhoud. Het wordt eenvoudig tijdens het reinigen van de tegelbekleding schoongemaakt. Hiervoor adviseren wij een in de handel verkrijgbaar, huishoudelijk reinigingsmiddel.

Toepassingsgebieden volgens plaatselijke belasting

Personen
Totaalgewicht –

Winkelwagen
Totaalgewicht max. 0,4 t

Personenwagen
Totaalgewicht max. 3,5 t

Bewegingsopname

DILEX-MP	2 mm

Productoverzicht

Schlüter®-DILEX-MP

Kleuren: G = grijs, HB = lichtbeige, GS = grafietzwart

Leveringslengte: 2,50 m

Kleuren	G	HB	GS
H = 35 mm	•	•	•

Schlüter®-DILEX-MPV

Mortelprofiel-ophoogstuk

Leverbare lengte: 2,50 m

Hoogte	MPV
H = 15 mm	•
H = 25 mm	•

Schlüter-Systems KG Schmölestraße 7 | D-58640 Iserlohn
+49 2371 971-0 +49 2371 971-1112 export@schlueter.de schlueter-systems.com

Schlüter-Systems KG BeNeLux Bureau | Schotelven 28 | B-2370 Arendonk
+32 14 44 30 80 benelux@schlueter.de schlueter-systems.nl

Art.-Nr. 550 412 – Uitgave 11/26 – Bij een nieuwe oplage vervalt deze uitgave – zie website voor de nieuwste versie.