

Schlüter®-DILEX-MOP

Bewegingsvoegprofiel
voor mortelbedplaatsing

4.4

Productdatablad



Toepassing en functie

Schlüter-DILEX-MOP is een profiel dat is opgebouwd uit stabiele, gekartelde zijwanden van PVC-U (hard-PVC) en een middendeel van PVC-P (zacht-PVC). Het profiel is in vier hoogten leverbaar en wordt als uitzettingsvoeg in bekledingen uit klinkers, keramische tegels, natuursteen of kunststeen gebruikt.

Het profiel **DILEX-MOP 25** is vooral geschikt voor bekledingen die volgens trilmethode in middelbedmortel worden gelegd.

Het profiel DILEX-MOP met hoogte van 35 tot 65 mm is bedoeld voor bekledingen die in mortel worden verwerkt. Het profiel DILEX-MOP scheidt de individuele bekledingsvelden en kan met het middelste gedeelte van PVC-P geringe drukspanningen opvangen. Eventuele trekspanningen kan het profiel echter niet opvangen, omdat het profiel zich zijdelings niet stevig kan verankeren.

Bij mechanische belastingen door intern transport beschermen de zijken van het profiel uit PVC-U de randen van het aangrenzende bekledingsmateriaal. Hierbij moet rekening worden gehouden met de grenzen van de mechanische belastbaarheid van PVC-profielen als randbescherming.

De uit PVC-U vervaardigde zijdelen kunnen kleine kleurafwijkingen vertonen. Daarom zijn de profielen vooral voor industriële toepassingen bedoeld.

Het profiel DILEX-MOP 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.



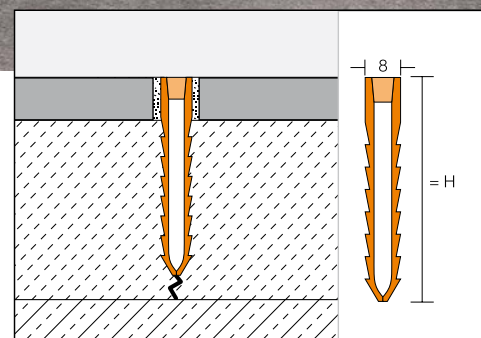
Materiaal

Het profiel DILEX-MOP bestaat uit een combinatie van materialen met zijdelen uit PVC-U en een bovenste middendeel uit PVC-P als bewegingszone.

Materiaaleigenschappen en toepassingsgebieden

Het profiel is bestand tegen chemische belastingen die gewoonlijk bij tegelbekledingen optreden.

Controleer per situatie, of het voorziene materiaaltype geschikt is voor de te verwachten chemische, mechanische of andere belastingen.





Het profiel DILEX-MOP wordt als uitzettingsvoeg verwerkt in tegel- en natuursteen-bekledingen die in mortelbed of volgens tril-methode worden gelegd. Het profiel scheidt de individuele bekledingsvelden en vangt in het middelste gedeelte uit PVC-P geringe drukspanningen op.

Verwerking

1. Kies de profielhoogte overeenkomstig de constructiehoogte.
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.

Verwerking bij voegrenovatie:

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

Opmerking

Het profiel DILEX-MOP is bestand tegen schimmels en bacteriën en vergt 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.

Productoverzicht

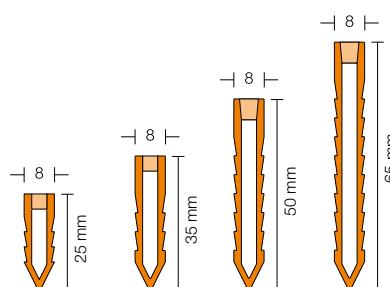
Schlüter®-DILEX-MOP

Kleur: G = grijs, DA = donker antraciet,

GS = grafietzwart

Leverbare lengte: 2,50 m

Kleur	G	DA	GS
H = 25 mm	•	•	•
H = 35 mm	•	•	•
H = 50 mm	•	•	•
H = 65 mm	•	•	•



Bewegingsopname van Schlüter®-DILEX-MOP

DILEX-MOP	2 mm



Toepassingsgebieden volgens plaatselijke belasting



Personen

Totaalgewicht –



Winkelwagen

Totaalgewicht max. 0,4 t



Personenwagen

Totaalgewicht max. 3,5 t



Vrachtwagen

Totaalgewicht max. 25 t



Palletwagen

Totaalgewicht max. 2,5 t

Opmerking: Enkel palletwagens met tandemlastwielen en hardrubberen banden zijn toegestaan!