

# Schlüter® -DILEX-MP/ -MPV

Profil pro dilatační spáry

Pro pokládku do maltového lože

# 4.3

Technický list výrobku



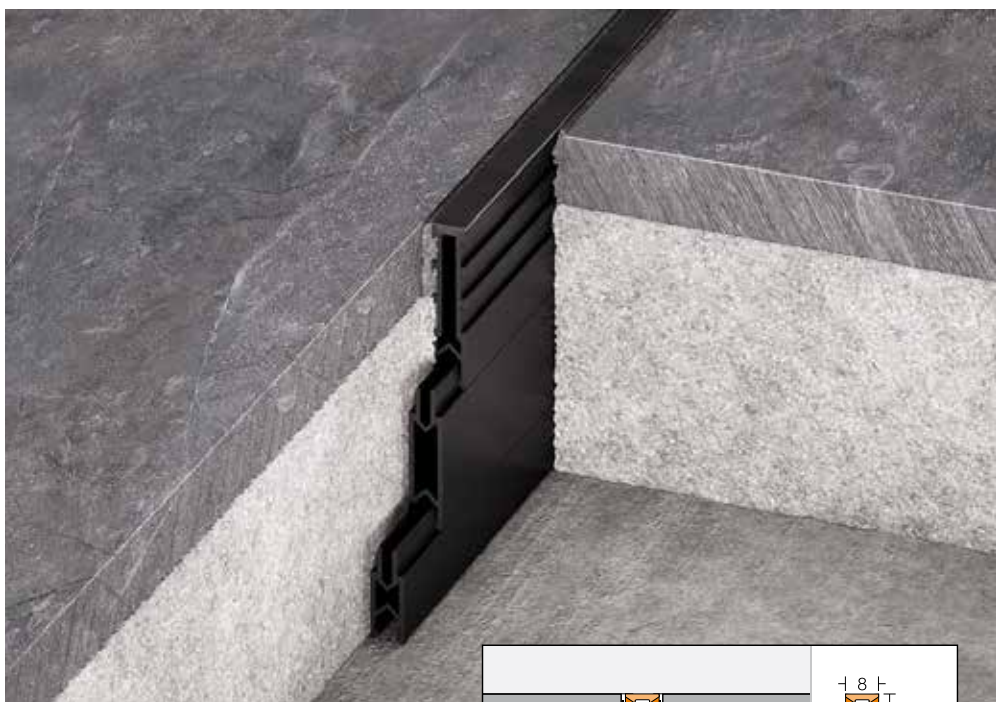
## Použití a funkce

**Schlüter-DILEX-MP** je speciální profil z kombinace tvrdého PVC a měkkého CPE, který je možné nasazováním prodlužovacích profilů Schlüter-DILEX-MPV přizpůsobit dané konstrukční výšce dlažby. Profilový systém je vhodný k vytváření dilatačních spár v dlažbách z kabřince, keramiky, desek z přírodního nebo umělého kamene pokládaných do maltového lože. Profil rozděluje jednotlivá pole dlažby a vyrovnává příslušné tlakové napětí ve střední části z měkkého CPE. Případné napětí v tahu nemůže být zachyceno, neboť strany profilu není možno silově v maltovém loži ukotvit. Postranní části profilu z tvrdého PVC, které jsou cca 1 mm překryty měkkým CPE, poskytují ochranu hran přiléhajícího obkladového materiálu při malém mechanickém namáhání např. v bytové oblasti, kancelářích nebo prodejních místnostech.

Schlüter-DILEX-MP je možné zatlačit i do dodatečně vyřezaných spár nebo vkládat do vyřezaných spár s větší šířkou, např. při sanaci, přičemž zbývající prostor po stranách spáry se pečlivě vyplní spárovací hmotou, případně také epoxidovou pryskyřicí.

## Materiál

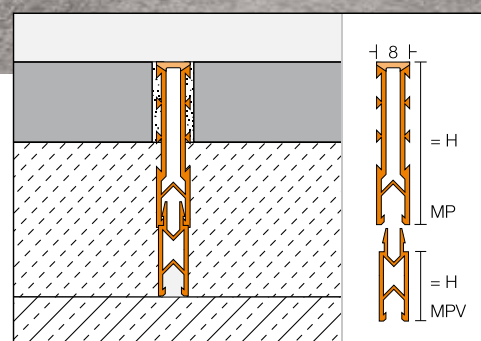
Schlüter-DILEX-MP se skládá z kombinace materiálů s postranními díly z regenerátu tvrdého PVC s prolamovanými bočními částmi, které jsou nahore spojeny měkkou umělou hmotou CPE tvořící dilatační zónu. Prodlužovací profil Schlüter-DILEX-MPV je z tvrdého regenerátu PVC.



## Vlastnosti materiálu a oblasti použití:

Profil je odolný proti chemickému namáhání, které se obvykle u dlažeb vyskytuje. Použitelnost příslušného typu materiálu je nutné ve zvláštních případech řešit individuálně v závislosti na očekávaném druhu chemického, mechanického nebo jiného namáhání. Dilatační zóna profilu z CPE je odolná proti UV záření a neobsahuje změkčovadla.

Profil Schlüter-DILEX-MP/ -MPV se osazuje jako dilatační spára do dlažeb pokládaných do tlustého maltového lože. Profil rozděluje jednotlivá pole dlažby a vyrovnává tlakové napětí střední částí z měkkého CPE.





## Zpracování

1. Potřebnou výšku profilu je třeba upravit úměrně konstrukční výšce připnutím případných prodlužovacích dílů (-MPV).
2. Profil se přiloží k okraji dokončené plochy dlažby tak, aby jeho povrch lícovал s povrchem dlažby. Profil je nutné po stranách položit celoplošně do kontaktní vrstvy malty.
3. Přiléhající plocha dlažby se celoplošně pokládá do maltového lože k profilu tak, aby jejich povrchy lícovaly.
4. Poté se zbývající prostor spáry mezi profilem a dlažbou vyplní spárovací hmotou.

Pokyn pro zpracování při sanaci spár: Profil se uloží nebo silou zatlačí do připravené spáry s vhodnou šířkou a hloubkou, prostor spáry mezi profilem a dlažbou se zcela vyplní spárovací hmotou, epoxidovou pryskyřicí nebo lepicí maltou.

## Poznámka

Schlüter-DILEX-MP je odolný proti plísním a bakteriím a nevyžaduje žádnou zvláštní péči nebo údržbu. Čištění se provádí při mytí dlažby běžnými čisticími prostředky pro domácnost.

## Oblast použití v závislosti na lokálním zatížení



### Osoby

celková hmotnost –



### Nákupní vozíky

celková hmotnost max. 0,4 t



### Osobní automobily

celková hmotnost max. 3,5 t

● přípustné

## Absorpce pohybu

<b>DILEX-MP</b>	2 mm

## Přehled výrobků:

### Schlüter®-DILEX-MP

Barvy: G = šedá, HB = světle béžová,

GS = grafitově černá      Dodávaná délka: 2,50 m

Barvy	G	HB	GS
H = 35 mm	•	•	•

### Schlüter®-DILEX-MPV

Prodloužení profilu do maltového lože

Dodávaná délka: 2,50 m

Výška	MPV
H = 15 mm	•
H = 25 mm	•