

Dilatációs fugaprofil
keskeny dilatációs fugákhoz

4.23

Termék-adatlap



Alkalmazás és funkció

A **Schlüter-DILEX-F** egy műanyag dilatációs profil, amely egy nagyon keskeny, cserélhető, speciális szilikonból készült lágyzónás betéttel rendelkezik a hidegburkolatokba történő beépítéshez. A betét 10 különböző színben kapható. Az újrahasznosított kemény PVC-ből készülő trapézformájú lyukakkal perforált rögzítő szár a hidegburkolat alá, a csemperagasztóba ágyazódik be és a felmerülő mozgásokat továbbítja a profil dilatációs zónája felé. Kiegyenlíti a felmerülő horizontális nyomó- és húzóerőket. A beépített nyúlásgátlóval ellátott speciális szilikonból álló, utólag beépítendő dilatációs zóna beépítéskor kb. 3,5 mm széles. Ez vizuálisan nagyjából megfelel a hidegburkolat egyéb fugáinak szélességének.

A dilatációs zóna keskeny volta korlátozott mozgás kiegyenlítésére alkalmas. Ezt az objektum által támasztott követelményeknél figyelembe kell venni. Schlüter-DILEX-F a hidegburkolatokban dilatációs fugaként használható. Javasoljuk a Schlüter-DITRA termékcsaládba tartozó feszültségmentesítő-vízszigetelő lemezekkel együtt történő használatát.

Ha a burkolatszerkezet nagyobb mozgása várható, akkor a DILEX termékcsalád alternatív termékeit ajánljuk, pl: Schlüter-DILEX-KS.

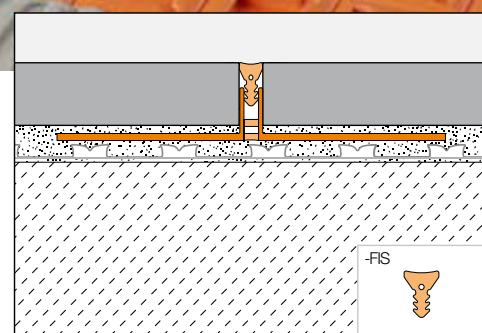
A DILEX-F lakóterekben való alkalmazás mellett olyan közepes igénybevételnek kitett helyeken is használható, mint az irodai/értékesítő helyiségek vagy autószoalok.



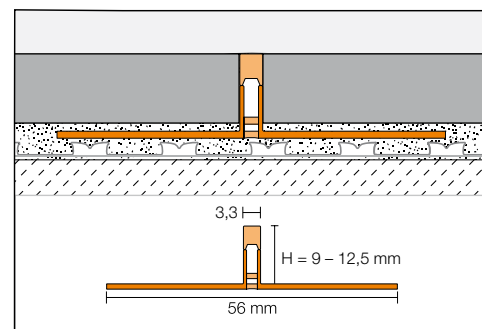
Anyag

A Schlüter-DILEX-FCS egy keskeny, dilatációs profil trapézformájú nyílásokkal perforált rögzítő szárral, ami újrahasznosított kemény PVC-örleményből készül. Az alsó dilatációs zóna és a narancssárga színű védőburkolat puha CPE-ből készült.

A Schlüter-DILEX-FIS tekerceses kiserelésű térhálósított szilikonból készült betét, beépített nyúlásgátlóval, amely betét szükség esetén később cserélhető.



Schlüter-DILEX-F



Schlüter-DILEX-FCS



Anyagtulajdonságok és alkalmazási területek:

A profil az általában a hidegburkolatoknál fellépő vegyi behatásoknak valamint a gombáknak és a baktériumoknak ellenáll. A DILEX-FIS puha zóna felületkezelése megakadályozza a szennyeződések megtapadását.

Az adott profiltípus alkalmazhatóságát a konkrét eseteknél a várható vegyi, mechanikai, illetve egyéb terhelések alapján kell eldönteni. A DILEX-FIS betét ellenáll az ultraibolya-sugárzásnak és nem tartalmaz lágyítószert.

A DILEX-F-et vékony ágyazatú habarcsba ágyazott csempeburkolatok felületének megosztására alkalmazzák dilatációs fugaként beltéren. Javasolt alatta a DITRA termékcsaládba tartozó feszültségmentesítő-vízszigetelő lemezek használata.

Ha a helyiség méretei miatt a felületen dilatációs hézagokra van szükség, a szükséges mozgáskiegyenlítés a burkolatba beépített DILEX-F számának növelésével érhető el. A profilok az egyes épület-elemek épület szerkezeti dilatációnak tengelyében történő beépítésére nem alkalmasak.

Feldolgozás

1. A DILEX-FCS a hidegburkolat vastagságának + vékony ágyazatú habarcs vastagságának megfelelően választandó meg.
2. Oda, ahova a profilt el kívánjuk helyezni, fogas glettvassal hordjuk fel a csemperagasztót.
3. A DILEX-FCS-t a trapézformájú lyukakkal perforált rögzítőszárral nyomjuk bele a ragasztóágyba és állítsuk be megfelelően (1. ábra).
4. A trapézformájú lyukakkal perforált rögzítőszárat teljes felületén kenjük át a csemperagasztóval. Kerülje a függőleges profil szárának szennyeződését.
5. Az egymás melletti hidegburkolatot **a dilatációs profil mellé hézagmentesen** kell a csemperagasztóba nyomni. A hidegburkolatot a profilok környékén teljes felületükön kell leragasztani (2. ábra). **A hidegburkolat felületének a lehető legjobban illeszkednie kell a narancssárga védőburkolathoz.** Kerülni kell, hogy a profil és a hidegburkolat között esetlegesen csemperagasztó szivároгjon ki, vagy azonnal el kell távolítani azt (2. ábra).

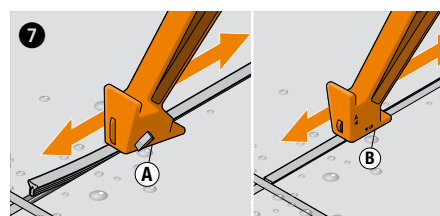
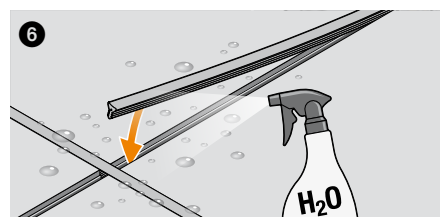
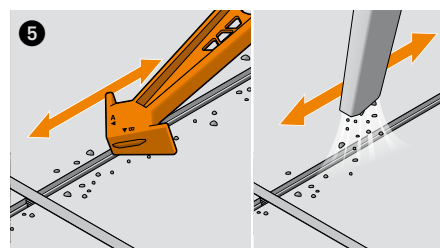
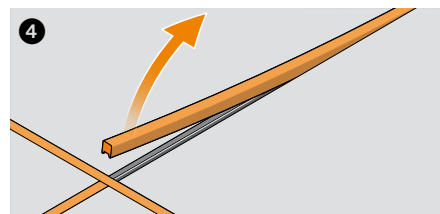
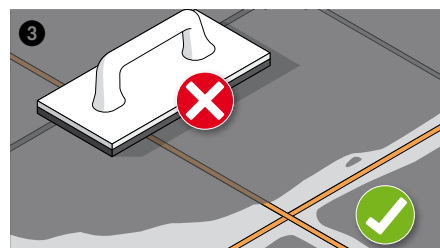
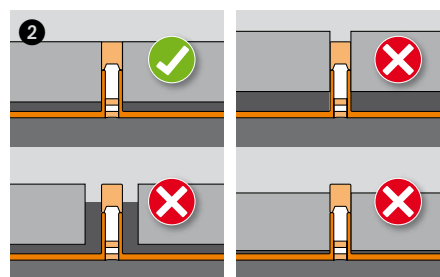
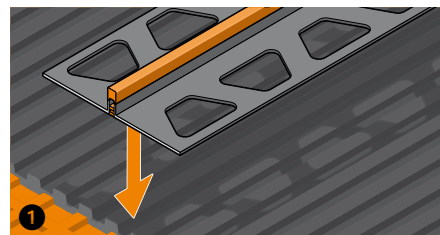
6. A burkolatot ezután megfelelő fugázó anyaggal kell fugázni. A DILEX-F-fel ellátott hézagokat ki kell hagyni (3. ábra).

7. A fugázás és a tisztítás befejezése után távolítsa el/húzza le a narancssárga védőburkolatot (4. ábra). Ezen a területen távolítsa el a felesleges habarcsot vagy szennyeződést a hézagokból vagy a hidegburkolat élekről. Ehhez használja a mellékelt szerelési segédlet C oldalát, majd porszívóval távolítsa el a felesleges anyagot (5. ábra).

8. A DILEX-FIS-t a szerelési segédeszköz A és B oldala segítségével nyomjuk a profilkamrába (7. ábra). Szóróflakkonnal némi víz spriccelése támogatja a puha zóna beépítését (6. ábra). A fugázó kereszttek területén a betétet az egyik irányból át lehet húzni, és az oldalirányban szomszédos puha zónák egymáshoz illeszthetők.

Útmutatás

A Schlüter-DILEX-F gomba- és baktérium-rezisztens és nem igényel külön karbantartást vagy ápolást. Tisztántartása a csempefelület takarításakor történik a szokványos tisztítószerekkel.





Alkalmazási terület a helyszíni terhelés szerint



Személyek

Összsúly –



Bevásárlókocsi

összsúly max. 0,4 t



Szgk

összsúly max. 3,5 t



Tgk

összsúly max. 40 t



Targonca

pneumatikus gumiabronccsal

összsúly max. 5 t

tömör gumiabronccsal

összsúly max. 2,5 t



Emelőtargonca

keménygumi abronccsal

összsúly max. 2,5 t

(csak tandemtengelyes

targoncák engedélyezettek)

Megjegyzés:

Javasolt építési területek:

- Iroda
- Üzlet villástargonca / anyagmozgató targonca nélkül
- Lakóépületek építése
- Autószalonok

● megengedett

● nem megengedett

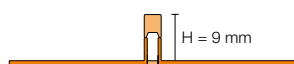
Termék-áttekintés:

Schlüter®-DILEX-FCS

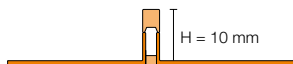
Dilatációs profil: mozgáskiegyenlítő profil védőburkolattal

Szállítási hosszúság: 2,50 m

Magasság méretek
H = 9 mm
H = 10 mm
H = 11 mm
H = 12,5 mm



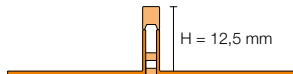
Schlüter-DILEX-FCS 9 mm



Schlüter-DILEX-FCS 10 mm



Schlüter-DILEX-FCS 11 mm



Schlüter-DILEX-FCS 12,5 mm

**Schlüter®-DILEX-FIS**

Térhálósított szilikonbetét beépített nyúlásgátlóval Tekercsben kiserelt anyag = 30 m

Színek	G	PG	BW	HB	GS	SP	C	SG	DA	FG
B = 3,5 mm*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

* Beépítési méret

A dilatációs zónák színei:

G = szürke
PG = pasztell szürke
BW = ragyogó fehér
HB = világos bézs
GS = grafit fekete
SP = lágy őszibarack
C = krém
SG = kő-szürke
DA = sötét-antracit
FG = fuga-szürke



Szerelési segédeszköz

Szövegmodul pályázatokhoz:

_____ Schlüter-DILEX-F mint dilatációs fugaprofil szállítása trapézformájú nyílásokkal perforált, újrahasznosított kemény PVC-órleményből készült oldalsó rögzítő szárral és 3,5 mm széles flexibilis, térhálósított szilikonból készült, utólagosan beépíthető Schlüter-DILEX-FIS dilatációs zónával és a hidegburkolás során a gyártói előírások figyelembe vételével ennek a szakszerű beépítése.

Profilmagasság

(a hidegburkolat vastagságához + csemperagasztóhoz illeszkedően):

_____ mm

Szín: _____

Cikkszám: _____

Anyag: _____ €/m

Béreköltség: _____ €/m

Teljes díj: _____ €/m

