

4.13 Schlüter®-DILEX-EKE/-EF



PROFIL NAROŻNY

ELASTYCZNA SPOINA NAROŻNA I BRZEGOWA

Zastosowanie i funkcje

Schlüter®-DILEX-EKE i -EF są jednocześnie profilami do wewnętrznych narożników ścian. O ile nie została wykonana podłoga pływakąca, Schlüter®-DILEX-EKE i -EF stosować można również jako elastyczne połączenie pomiędzy posadzką a ścianą.

Boczne ramiona profili mają trapezoidalną perforację, zapewniającą szczególnie silne zakotwienie w kleju pod okładziną ceramiczną. W profilu Schlüter®-DILEX-EKE jedno z ramion ma komorę, w którą można wsunąć przyciętą stronę płytki.

W przypadku profilu Schlüter®-DILEX-EF płytki osadza się z odstępem spoiny od obu stron profilu. W takim rozwiązaniu płytka licuje z krawędzią profilu lub może leżeć do ok. 2 mm poniżej tej krawędzi, dzięki czemu możliwe jest zastosowanie płytek o różnych grubościach. Spoiny pomiędzy profilami a płytkami należy w całości wypełnić zaprawą spoinową (wzgl. podczas układania płytek częściowo klejem do płytek).

Widoczna część dylatacyjna ma szerokość tylko 5 mm. W zależności od obiektu, należy sprawdzić czy ta 5-milimetrowa dylatacja jest wystarczająca do przejścia spodziewanych przemieszczeń.

Materiał

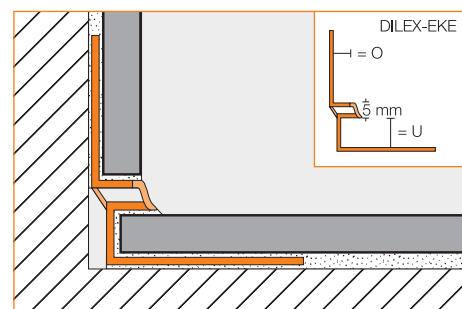
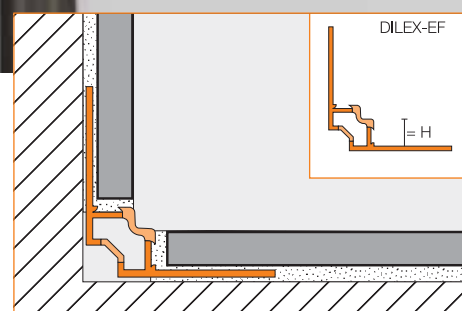
Schlüter®-DILEX-EKE i -EF wykonany jest z dwóch materiałów: boczne ramiona mocujące z regeneratu twardego PCV, zaś elastyczne połączenie tworzące strefę dylatacyjną z miękkiego tworzywa sztucznego CPE.



Właściwości materiału i zakres zastosowania:

Schlüter®-DILEX-EKE i -EF są stosowane jako narożne profile dylatacyjne przy połączeniach posadzka/ściana i w wewnętrznych narożnikach ścian. Materiały, z których wykonany jest profil, są odporne na oddziaływanie środków chemicznych, jakim poddawane są zwykle okładziny z płytek. Elastyczna strefa z CPE jest odporna na promieniowanie ultrafioletowe, jak również na rozwój grzybów i bakterii. Dopuszcza się kontakt z środkami spożywczymi.

Tworzywo sztuczne CPE odznacza się wysoką odpornością na znaczną ilość kwasów, zasad, olejów, tłuszczów i rozpuszczalników.





Przy szczególnych zastosowaniach należy, w zależności od oczekiwanego obciążenia chemicznego lub mechanicznego, zasięgnąć porady, czy Schlüter®-DILEX-EKE jest odpowiednim profilem do tego rodzaju zastosowań.

Obróbka Schlüter®-DILEX-EKE

- Schlüter®-DILEX-EKE należy dobrać odpowiednio do grubości płytek. Wysokość „U” musi zostać tak dobrana, aby płytkę można było swobodnie wsunąć w komorę (np. U 11 dla płytek grubości ok. od 8 do 10 mm)
- W miejscu, w którym osadzony będzie profil, nanieść kielnią zębatą na krawędź klej do płytek. Trapezoidalnie perforowane ramiona mocujące profilu wcisnąć w klej i mocno docisnąć. Następnie ramiona profilu pokryć zaprawą klejową.
- Z jednej strony między profilem a płytkami pozostawić spoinę o szerokości ok. 2 mm. Z drugiej strony należy ewentualnie przyciętą stronę płytki wsunąć w komorę profilu, przy czym należy zwrócić uwagę, aby przy tym wcisnąć jak najwięcej kleju, tak aby przestrzeń pomiędzy tylną ścianką komory i płytką została wypełniona klejem.

- Przeźren między płytkami i profilem wypełnić dokładnie zaprawą do spoinowania.

Obróbka Schlüter®-DILEX-EF

- Schlüter®-DILEX-EF należy dobrać odpowiednio do grubości płytek, tak, aby płytka licowała z krawędzią profilu lub ułożona była do 2 mm poniżej tej krawędzi.
- Na powierzchnie trapezoidalnie perforowanych ramion mocujących nanieść klej. Profil mocno wcisnąć w klej, a ramiona mocujące zaszpachlować.
- Płytki ułożyć z odstępem ok. 2 mm od krawędzi profilu.
- Spoinę pomiędzy profilem i płytką całkowicie wypełnić zaprawą spoinową.

Wskazówki

Schlüter®-DILEX-EKE i -EF jest odporny na rozwój grzybów i bakterii i nie wymaga żadnej szczególnej pielęgnacji czy konserwacji. Czyści się go jednocześnie z płytkami ogólnie dostępnymi domowymi środkami czystości.

Formularz kosztorysowy:

_____ mb Schlüter®-DILEX-EKE, należy dostarczyć i fachowo zabudować w trakcie układania płytek, przestrzegając zaleceń producenta, jako dylatacyjny profil narożny z trapezoidalnie perforowanym ramieniem mocującym, z regenerowanego twardego PCV i jednostronną komorą służącą do włożenia przyciętej strony płytek, połączonych ze sobą strefą dylatacyjną ok. 5milimetrowej szerokości, z miękkiego tworzywa sztucznego CPE.
 Wysokość profilu U: _____
 Wysokość profilu O: _____
 Kolor: _____
 Nr artykułu: _____
 Materiał: _____ €/m
 Robocizna: _____ €/m
 Cena końcowa: _____ €/m

Formularz kosztorysowy:

_____ mb Schlüter®-DILEX-EF dostarczyć i fachowo zabudować w trakcie układania płytek, przestrzegając zaleceń producenta, jako jednoczęściowy dylatacyjny profil narożny do połączeń posadzka/ściana i wewnętrznych narożników ścian z trapezoidalnie perforowanymi ramionami mocującymi z twardego PCV i wkłesłą strefą dylatacyjną z miękkiego tworzywa sztucznego CPE o szerokości ok. 5 mm.
 Wysokość profilu U: _____
 Wysokość profilu O: _____
 Kolor: _____
 Nr artykułu: _____
 Materiał: _____ €/m
 Robocizna: _____ €/m
 Cena końcowa: _____ €/m

Przegląd produktów:

Schlüter®-DILEX-EKE

Kolory: G = szary, PG = szary pastelowy, BW = brylantowo-biały, HB = jasno-beżowy, GS = grafitowo-czarny, SP = delikatna brzoskwinia
 długość: 2,50 m

Kolory	G	PG	BW	HB	GS	SP
U = 8 mm / O = 7 mm	•	•	•	•	•	•
U = 9 mm / O = 8 mm	•	•	•	•	•	•
U = 11 mm / O = 10 mm	•	•	•	•	•	•
U = 13 mm / O = 12 mm	•	•	•	•	•	•
U = 15 mm / O = 14 mm	•	•	•	•	•	•

Schlüter®-DILEX-EF

Kolory: G = szary, PG = szary pastelowy, BW = brylantowo-biały, HB = jasno-beżowy, SP = delikatna brzoskwinia
 długość: 2,50 m

Kolory	G	PG	BW	HB	SP
H = 8 mm	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•
H = 15 mm	•	•	•	•	•



rys. 1