

Spoina dylatacyjna nie wymagająca konserwacji, sposób wykonania



1. Profil Schlüter-DILEX dobrać odpowiednio do grubości płytek.
2. Klej do płytek nanieść kielnią zębatą na miejsca gdzie ułożony zostanie profil.
3. Trapezoidalnie perforowane ramiona profilu DILEX ułożyć w świeżej warstwie kleju, docisnąć i wyrównać. Profil układamy dokładnie nad dylatacją podłoża.
4. Trapezoidalnie perforowane ramiona mocujące profilu należy zaszpachlować klejem.
5. Graniczące z profilem płytki należy dobrze docisnąć i tak ułożyć aby krawędź profilu leżała w jednej płaszczyźnie z płytkami (profil nie może wystawać ponad powierzchnię płytek, powinien raczej znajdować się około 1 mm poniżej). Płytki leżące bezpośrednio przy profilu powinny na całej powierzchni przylegać do kleju.
6. Pomiędzy profilem a płytką należy pozostawić spoinę szerokości 2 mm.
7. Spoinę pomiędzy płytką a profilem całkowicie wypełnić zaprawą spoinową.

Kilka roboczych kroków do uzyskania spoin nie wymagających konserwacji.



1. Profil Schlüter-DILEX-EK dobrać odpowiednio do grubości płytek.
2. W miejscach gdzie ułożona zostanie perforowana krawędź profilu należy nałożyć warstwę kleju. Osadzić w warstwie profil, docisnąć i zaszpachlować ramiona mocujące.
3. Płytki podłogowe wsunąć w komorę profilu.
4. Płytki ścienne lub cokołowe ułożyć zachowując dwumilimetrową szczelinę pomiędzy płytką a profilem.
5. Spoinę pomiędzy profilem i płytką całkowicie wypełnić zaprawą spoinową.

Schlüter®-DILEX oferta produktów

Schlüter®-DILEX-KS	
DILEX-AKSN = aluminium	długość: 2,50 m
wysokość profilu:	8 / 10 / 11 / 12,5 / 14 / 16 mm
DILEX-EKSN + EKSB = stal nierdzewna	
długość: 2,50 m	
wysokość profilu:	2,5 / 4,5 / 6 / 8 / 10 / 11 / 12,5 / 14 / 16 / 18,5 / 21 / 25 / 30 mm
Schlüter®-DILEX-AKWS	
aluminium	
wysokość profilu:	8 / 9 / 10 / 11 / 12,5 / 14 / 16 / 21 mm
długość:	2,50 m
Schlüter®-DILEX-BWB	
szeroki profil dylatacyjny (10 mm)	
wysokość profilu:	6 / 8 / 10 / 12,5 / 15 / 20 mm
długość:	2,50 m
Schlüter®-DILEX-BWS	
wąski profil dylatacyjny (5 mm)	
wysokość profilu:	4,5 / 6 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12,5 mm
długość:	2,50 m
Schlüter®-DILEX-EK	
dwuczęściowy profil dylatacyjny do naroży	
wysokość profilu:	8 / 11 / 15 mm
długość:	2,50 m
Schlüter®-DILEX-EKE	
jednoczęściowy profil dylatacyjny do naroży	
wysokość profilu:	8 / 9 / 11 / 13 / 15 mm
długość:	2,50 m
Schlüter®-DILEX-RF	
dwuczęściowy profil dylatacyjny do naroży	
wysokość profilu:	10 / 11 / 12,5 / 15 / 18 / 22 mm
długość:	2,50 m
Schlüter®-DILEX-HKW	
jednoczęściowy profil dylatacyjny do naroży	
wysokość profilu:	7 / 9 / 11 mm
długość:	2,50 m

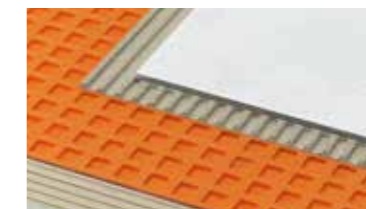
Wymienione tu profile dostępne są w różnych wersjach kolorystycznych wkładki dylatacyjnej. Powyższy lista jest tylko fragmentem katalogu. Cały asortyment znajdziecie Państwo w aktualnym cenniku-katalogu (także w wersji elektronicznej na stronie internetowej).

Dalsze rozwiązania systemowe

Czy chcecie Państwo dowiedzieć się czegoś więcej na temat innych produktów lub kolejnych rozwiązań systemowych firmy Schlüter-Systems? Ulotki dotyczące niżej wymienionych produktów otrzymać możecie u naszych dystrybutorów. Dalsze informacje znajdziecie Państwo na naszej stronie internetowej www.schluter-systems.pl.



System konstrukcji balkonowych Schlüter®
kompletne rozwiązanie dla nowo-wznoszonych budynków, stosowane także przy renowacji balkonów i tarasów.



Schlüter®-DITRA 25
mata uszczelniająca i oddzielająca, służąca do układania płytek ceramicznych na krytycznych podłożach (np.: drewnianych, gipsowych lub podłożach z pęknięciami).



Schlüter®-KERDI
dokładne i łatwe uszczelnienie.



Schlüter®-DITRA-HEAT
Uniwersalne podłoże pod okładziny ceramiczne. Przystosowana do montażu w niej systemowych kabli grzewczych do ogrzewania podłóg i ścian.



Schlüter®-RONDEC, -QUADEC, -JOLLY
profile do wykończenia i ochrony krawędzi ściennych okładzin ceramicznych.



Schlüter®-BEKOTEC-THERM
Ceramiczna posadzka klimatyzowana.



Trwałe i nie wymagające konserwacji profile brzegowe i dylatacyjne



Schlüter®-DILEX Spoiny dylatacyjne są niezbędne

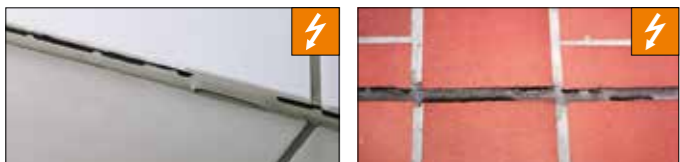


Nawet gdy na pierwszy rzut oka tego nie widać: płytki ceramiczne, wylewki jastrychowe a nawet beton są „żywymi” materiałami. Nawet masywne elementy budowlane wykonane z tych materiałów ulegają przez cały czas zmianom kształtu. Wysychanie, obciążenia, zmiany wilgotności i temperatur wywołują zmiany kształtu, które mogą się na siebie nakładać i w swoich skutkach sumować.

Aby zmiany kształtu nie doprowadziły do trwałych uszkodzeń, konieczne jest wbudowanie spoin dylatacyjnych w jastrychach i okładzinach (np. w okładzinach ceramicznych), dopuszczających

zmianę kształtu i kompensujących powstające naprężenia na tyle, aby nie doszło do uszkodzenia gotowej okładziny.

Spoiny dylatacyjne wykonać mogą Państwo przy użyciu profili Schlüter-DILEX firmy Schlüter-Systems. W przeciwieństwie do normalnych spoin silikonowych nie wymagają one żadnej konserwacji. Profile te wbudowane zostają w trakcie układania okładziny ceramicznej, a co za tym idzie, dodatkowe prace są zbędne.



Takich szkód unikniecie Państwo stosując profile dylatacyjne Schlüter-DILEX.

Spoiny dylatacyjne można podzielić według ich funkcji



Schlüter®-DILEX-BT

Spoiny dzielące elementy budowlane są konieczne zarówno pod względem statyki jak i konstrukcji oraz dzielą obiekty budowlane na poszczególne elementy. Spoiny te przechodzą przez wszystkie nośne i nienośne części budynku i muszą być przejęte zarówno w konstrukcji jastrychu jak też w okładzinie, w tym samym miejscu i o wyznaczonej szerokości.



Schlüter®-DILEX-BWB

Spoiny dzielące pola, dzielą duże powierzchnie jastrychów i okładzin na odpowiednio określone pola. Spoiny te powinny przechodzić od powierzchni okładziny aż do warstwy rozdzielającej pod jastrychem lub do warstwy ochronnej izolacji lub uszczelnienia. Spoin dylatacyjnych znajdujących się w podłożu nie wolno ani zamykać ani przykrywać okładziną.



Schlüter®-DILEX-EK

Spoiny brzegowe są spoinami dylatacyjnymi, które ograniczają wylewkę jastrychową przy ścianach lub stałych elementach budowlanych takich jak filary lub kolumny. Zapobiegają one przenoszeniu się dźwięków oraz przejmują ruchy konstrukcji podłogowej. Spoiny brzegowe nie powinny być zamykane na sztywno, ponieważ w ten sposób powstają mostki akustyczne i naprężenia w konstrukcji okładziny.

Spoiny dylatacyjne można podzielić według ich funkcji



Schlüter®-DILEX-BWA

Zastosowanie spoin połączeniowych może być niezbędne przy okładzinach tego samego rodzaju lub przy różnego rodzaju okładzinach (np. narożniki wewnętrzne ścian). Zastosować można je również przy graniczących okładzinach lub elementach budowlanych (np. ościeżnice drzwiowe). Głębokość spoiny odpowiada z reguły grubości okładziny.



Schlüter®-DILEX-HKS

Do innych rodzajów spoin zalicza się spoiny wklęsłe przy przejściach posadzka - ściana lub w narożnikach wewnętrznych ścian. Wykonuje się je aby ułatwić utrzymanie czystości okładziny. Kiedyś używane przede wszystkim w przemyśle, znajdują one również coraz częściej zastosowanie w prywatnych kuchniach i łazienkach.



Schlüter®-DILEX-AS

Również dla elastycznych połączeń z elementami budowlanymi takimi jak wanny lub okna proponujemy specjalne rozwiązania łączące w sobie elegancki wygląd z wysoką funkcjonalnością.

Profile dylatacyjne firmy Schlüter®-Systems



Schlüter®-DILEX-BT

Schlüter®-DILEX profile dzielące elementy budowlane

Schlüter®-DILEX-BT
Schlüter®-DILEX-KSBT



Schlüter®-DILEX-KS

Schlüter®-DILEX profile ograniczające pola

Schlüter®-DILEX-KS
Schlüter®-DILEX-AKWS
Schlüter®-DILEX-EDP
Schlüter®-DILEX-BWB
Schlüter®-DILEX-BWS



Schlüter®-DILEX-BWS

Schlüter®-DILEX profile brzegowe

Schlüter®-DILEX-EK
Schlüter®-DILEX-HK
Schlüter®-DILEX-HKS
Schlüter®-DILEX-HKW
Schlüter®-DILEX-RF



Schlüter®-DILEX-RF

Schlüter®-DILEX Profile dylatacyjne przyłączeniowe / do naroży wewnętrznych

Schlüter®-DILEX-BWA
Schlüter®-DILEX-KSA
Schlüter®-DILEX-AS
Schlüter®-DILEX-EKE
Schlüter®-DILEX-EF



Schlüter®-DILEX-EKE

Wykaz materiałów do zakupu

koniecznych do wykonania okładziny ceramicznej ze spoinami brzegowymi i dylatacyjnymi nie wymagającymi konserwacji:

-mb **Schlüter®-DILEX-BT** lub **-KSBT** dla spoin dzielących elementy budowlane
-mb **Schlüter®-DILEX-KS, -AKWS, -EDP, -BWB** lub **-BWS** jako spoiny dzielące pola
-mb **Schlüter®-DILEX-EK, -HK, -HKS, -HKW** lub **-RF** jako spoiny brzegowe w przejściach posadzka / ściana
-mb **Schlüter®-DILEX-DILEX-BWA, -AS, -EKE** lub **EF** dla spoin połączeniowych, względnie naroży wewnętrznych
- płytki ceramiczne
- masa spoinowa
- zaprawa cienkowarstwowa / klej do płytek ceramicznych

Twój partner handlowy: