



Schlüter®-DILEX-BWB

Profil dylatacyjny
do szerokich spoin

4.6

Opis techniczny produktu



Zastosowanie i funkcja

Schlüter-DILEX-BWB jest prefabrykowanym profilem dylatacyjnym z tworzywa sztucznego do wbudowywania w okładziny ceramiczne. Wyposażone w trapezoidalne otwory boczne listwy mocujące z twardego regenerowanego PVC służą do zakotwienia w warstwie kleju i przenoszą występujące w okładzinie ruchy do strefy dylatacyjnej profilu. Profil przejmuje przemieszczenia występujące na skutek ściskania, rozciągania i zmian wysokości okładziny. Strefa dylatacyjna i widoczna powierzchnia wykonane są z miękkiego tworzywa CPE szerokości 10 mm, co w przybliżeniu odpowiada wyglądem szerokości pozostałych spoin pomiędzy płytkami. Strefa ta jest w stanie kompensować stosunkowo duże przemieszczenia.

Schlüter-DILEX-BWB oprócz zastosowań w pomieszczeniach mieszkalnych nadaje się także do zastosowania w miejscach o średnim obciążeniu użytkowym, jak np. w biurach lub pomieszczeniach handlowych. Profile nadają się także do stosowania na zewnątrz budynków np. na elewacjach lub balkonach.

Materiał

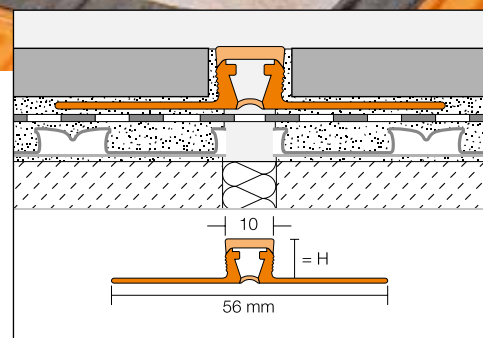
Schlüter-DILEX-BWB wykonany jest z kombinacji materiałów: trapezoidalnie perforowane listwy mocujące z twardego regenerowanego PVC, górne i dolne połączenie z miękkiego tworzywa CPE, jako elastycznej strefy dylatacyjnej.



Właściwości materiału i zakres stosowania:

profil odporny jest na oddziaływania chemiczne, jakim zwykle poddawane są posadzki z płytek ceramicznych oraz jest odporny na rozwój grzybów i bakterii.

Możliwość stosowania przewidzianego typu profilu należy sprawdzić w szczególnych, konkretnych przypadkach w zależności od spodziewanych oddziaływań chemicznych, obciążeń mechanicznych i innych. Elastyczne elementy profilu z tworzywa CPE odporne są na promienie UV i nie zawierają plastyfikatorów.





Schlüter-DILEX-BWB stosuje się jako szczelinę dylatacyjną do podziału na strefy okładzin ceramicznych klejonych na zaprawie cienkowarstwowej. Należy dokładnie przejąć położenie dylatacji w podłożu. Profil nie nadaje się do stosowania w miejscu dylatacji poszczególnych elementów budynku.

6. Pozostawić ok. 2 mm fugę między profilem a płytką.
7. Przestrzeń pomiędzy płytkami, a profilem wypełnić całkowicie zaprawą do spoinowania wypełnić klejem.

Obróbka

1. Schlüter-DILEX-BWB dobrać odpowiednio do grubości płytek.
2. Na miejsce, w którym będzie osadzony profil, nanieść zębatą kielnią klej do płytek.
3. Trapezoidalnie perforowaną listwę mocującą profilu Schlüter-DILEX-BWB wcisnąć w klej i odpowiednio ustawić. Jeśli podłoże jest zdylatowane, to dylatacja pomiędzy okładziną ceramiczną musi być usytuowana dokładnie nad dylatacją podłoża.
4. Na całą powierzchnię trapezoidalnie perforowanej listwy mocującej profilu nanieść zaprawę klejową.
5. Przylegające do profilu płytki mocno docisnąć i ustawić tak, aby licowały one z górną krawędzią profilu (profil nie może wystawać ponad powierzchnię płytek, powinien znajdować się raczej o 1 mm poniżej). Przestrzeń pod płytkami w obszarze profilu należy całkowicie wypełnić klejem.

Wskazówki

Schlüter-DILEX-BWB jest odporny na rozwój grzybów i bakterii i nie wymaga żadnej szczególnej pielęgnacji lub konserwacji. Powierzchnie licowe czyści się jednocześnie z płytkami ogólnie dostępnymi, domowymi środkami czystości.



Miejsce wbudowania według kryteriów obciążenia



Ruch pieszy

Ciężar całkowity –



Wózki na zakupy

Ciężar całkowity max. 0,4 t



Samochody osobowe

Ciężar całkowity max. 3,5 t

● dopuszczalne

Amortyzacja ruchów przez Schlüter®-DILEX-BWB

DILEX-BWB	2,0 mm	2,0 mm	± 2,0 mm

Przegląd produktów:

Schlüter®-DILEX-BWB

Długość: 2,50 m

Kolory	G	PG	BW	HB	GS	SP	C	SG	DA	FG
H = 6 mm	•	•	•	•	•		•	•	•	•
H = 8 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
H = 15 mm	•									
H = 20 mm	•									

Kolory strefy dylatacyjnej:
 G = szary
 PG = szary pastelowy
 BW = biel brylantowa
 HB = jasnobieżowy
 GS = grafitowo-czarny
 SP = delikatna brzoskwinia
 C = kremowy
 SG = szary kamienny
 DA = ciemny antracyt
 FG = szary spoinowy