



# 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 układzinie 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

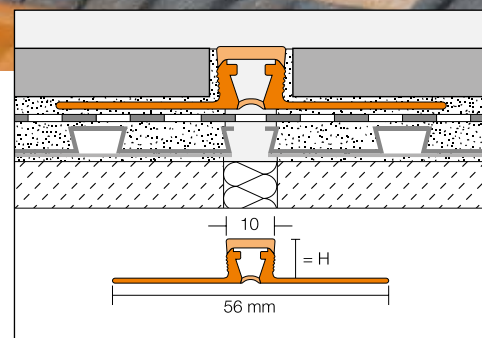
Schlüter®-DILEX-BWB wykonany jest z kombinacji materiałów: trapezoidalnie perforowane listwy mocujące z twardego regenerowanego PVC, górne i dolne połączenie z miękkiego tworzywa CPE, jako elastycznej strefy dylatacyjnej.



## 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.

### 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.

### 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. Należy dokładnie przejąć położenie szczelin dylatacyjnych w podłożu.
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.

### Formularz kosztorysowy:

\_\_\_\_\_ mb Schlüter®-DILEX-BWB dostarczyć i w trakcie układania płytek fachowo zamontować, przestrzegając zaleceń producenta, jako profil dylatacyjny z bocznymi ramionami z twardego regenerowanego PCV z trapezoidalną perforacją ramion mocujących, z 10 mm strefą dylatacyjną z miękkiego CPE,  
 Wysokość profilu  
 (zgodnie z grubością płytek): \_\_\_\_\_ mm  
 Kolor: \_\_\_\_\_  
 Nr artykułu: \_\_\_\_\_  
 Materiał: \_\_\_\_\_ €/m  
 Robocizna: \_\_\_\_\_ €/m  
 Cena końcowa: \_\_\_\_\_ €/m



### Miejsce wbudowania według kryteriów obciążenia

-  **Ruch pieszny**  
Ciężar całkowity –
-  **Wózki na zakupy**  
Ciężar całkowity max. 0,4 t
-  **Samochody osobowe**  
Ciężar całkowity max. 3,5 t
-  **Samochody ciężarowe**  
Ciężar całkowity max. 40 t
-  **Wózki widłowe**  
*Koła gumowe pompowane*  
Ciężar całkowity max. 5 t  
*Koła gumowe pełne elastyczne*  
Ciężar całkowity max. 2,5 t
-  **Wózki paletowe**  
*Koła gumowe pełne twarde*  
Ciężar całkowity max. 2,5 t  
(tylko dla wózków dwuosioowych)

- dopuszczalne
- niedopuszczalne

### 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 = jasnobezowy  
 GS = grafitowo-czarny  
 SP = delikatna brzoskwinia  
 C = kremowy  
 SG = szary kamienny  
 DA = ciemny antracyt  
 FG = szary spoinowy