

1.7 Schlüter®-RENO-V



WYKOŃCZENIE KRAWĘDZI POSADZEK

DLA POŁĄCZEŃ NA RÓŻNYM POZIOMIE

Zastosowanie i funkcja

Schlüter®-RENO-V jest profilem z ruchomym ramieniem służącym do wykonywania połączeń bez uskoku pomiędzy posadzkami o różnych grubościach, np. w miejscach styku posadzki z płytek ceramicznych z wykładziną dywanową. Dodatkowo skutecznie chroni on graniczące krawędzie posadzek przed uszkodzeniami. Ruchome ramię profilu umożliwia dopasowanie profilu do grubości przylegającej do profilu wykładziny posadzki. W ten sposób unika się uskoku, o który łatwo by się można było potknąć.

Schlüter®-RENO-V nadaje się także do stosowania w miejscach dużych obciążeń (wjazdy do garaży i hal przemysłowych). W tym przypadku, przestrzeń pod ruchomym ramieniem należy wypełnić zaprawą.

Materiał

Schlüter®-RENO-V oferowany jest jako profil z mosiądzu (-MV), aluminium (-AV) i aluminium anodowanego (-AEV).

Właściwości materiału i zakres zastosowania:

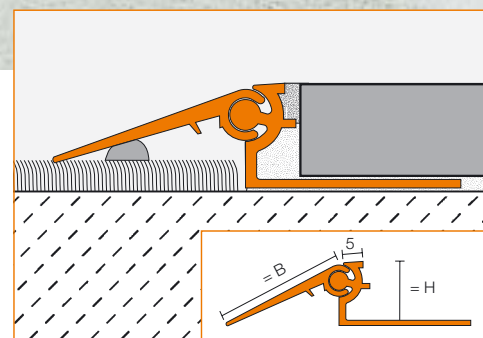
W zależności od oczekiwanych oddziaływań chemicznych, obciążeń mechanicznych i innych obciążeń w konkretnym przypadku, należy sprawdzić czy możliwe jest zastosowanie danego typu profilu.

Schlüter®-RENO-MV z mosiądzu jest w stanie przenosić wysokie obciążenia mechaniczne i jest zasadniczo odporny na wszelkie środki chemiczne stosowane do posadzek z płytek ceramicznych.



Mosiądz tworzy pod wpływem powietrza, na widocznych jego powierzchniach warstwę tlenku, co prowadzi do ciemnienia jego powierzchni. Wilgoć oraz agresywne czynniki mogą doprowadzić do silnego utlenienia oraz powstania plam.

Przed zastosowaniem aluminiowego profilu Schlüter®-RENO-AV, w przypadku spodziewanych oddziaływań substancji chemicznych, należy sprawdzić możliwość jego zastosowania. Aluminium jest wrażliwe na działanie środków zasadowych. Materiały cementowe w połączeniu z wilgocią mają właściwości zasadowe i mogą prowadzić - w zależności od stężenia i czasu oddziaływania - do korozji aluminium (powstawania wodorotlenku glinowego).





Dlatego też należy natychmiast usuwać resztki zaprawy klejowej i spoinowej z powierzchni licowych profilu.

Schlüter®-RENO-AEV z anodowanego aluminium ma uszlachetnioną w procesie anodowania powierzchnię, która pod wpływem zwykłych oddziaływań środowiskowych nie ulega zmianom. Powierzchnię profilu należy chronić przed przedmiotami mającymi właściwości ściernie lub mogącymi ją zarysować. Ponieważ klej do płytek, zaprawa klejowa lub spoinowa mogą być agresywne w stosunku do powierzchni materiału, dlatego należy natychmiast usuwać zanieczyszczenia z profilu. Pozostałe właściwości - analogicznie jak profile aluminiowe.

Obróbka

1. Schlüter®-RENO-V dobrać odpowiednio do grubości płytek posadzki.
2. Przy zastosowaniu kielni ząbkowanej nanieść tam, gdzie ułożona zostanie wykładzina ceramiczna warstwę kleju do płytek.

Przegląd produktów:

Schlüter®-RENO-V

MV = mosiądz / AV = aluminium / AEV = aluminium anodowane
długość: 2,50 m

Material	MV	AV	AEV
H = 8 / B = 20 mm	•	•	•
H = 10 / B = 20 mm	•	•	•
H = 12,5 / B = 30 mm	•	•	•
H = 15 / B = 30 mm	•	•	•
H = 17,5 / B = 40 mm	•	•	•
H = 20 / B = 40 mm	•	•	•

długość: 1,00 m

Material	MV	AV	AEV
H = 8 / B = 20 mm	•	•	•
H = 10 / B = 20 mm	•	•	•
H = 12,5 / B = 30 mm	•	•	•
H = 15 / B = 30 mm	•	•	•
H = 17,5 / B = 40 mm	•	•	•
H = 20 / B = 40 mm	•	•	•

3. Trapezoidalnie perforowane ramię mocujące profilu Schlüter®-RENO-V wcisnąć w warstwę kleju i odpowiednio ustawić.
4. Zaopatrzone w trapezoidalne perforacje ramię mocujące w całości zaszpaczlować klejem do płytek.
5. Graniczące z profilem płytki układać w ten sposób, aby krawędź górna profilu licowała z powierzchnią płytek (profil nie może wystawać ponad powierzchnię płytek, raczej powinien on znajdować się o ok. 1 mm poniżej). Płytki graniczące z profilem muszą być na całej powierzchni zatopione w warstwie zaprawy klejowej.
6. Płytki przykłada się do ogranicznika spoiny, dzięki czemu uzyskuje się równomierną spoinę o szerokości 1,5 mm.
7. Przestrzeń pomiędzy płytkami, a profilem całkowicie wypełnić zaprawą spoinową. Ruchome ramię oprzeć o graniczącą posadzkę i w razie potrzeby przykleić przy użyciu silikonu lub podobnego środka. Przy stosowaniu w miejscach dużych obciążeń mechanicznych przestrzeń pod ruchomym ramieniem należy wypełnić zaprawą lub t.p.

Wskazówki

Profil Schlüter®-RENO-V nie wymaga żadnych specjalnych zabiegów konserwacyjnych lub pielęgnacyjnych. Utlenioną warstwę materiału na profilach mosiężnych można usunąć przy pomocy dostępnych w handlu środków do polerowania, ale po jakimś czasie pojawia się ona ponownie. Uszkodzenia powierzchni anodowanego aluminium usunąć można jedynie przez ich polakierowanie.



Formularz kosztorysowy:

_____m bieżące profilu Schlüter®-RENO-V jako profil przejściowy z

- mosiądzu = MV
- aluminium = AV
- aluminium anodowanego = AEV

z trapezoidalnie perforowanym ramieniem mocującym i ruchomym ramieniem łącznikowym, jako przejście bez uskoku pomiędzy posadzką z płytek ceramicznych i graniczącą posadzką dostarczyć i prawidłowo zamontować, przy zachowaniu wskazówek producenta.

- Ułożenie poszczególnych elementów o długości _____ m.
 - Ułożenie elementów o długościach wg zapotrzebowania.
- Wysokość profilu: _____ mm
 Nr artykułu: _____
 Materiał: _____ €/m
 Robocizna: _____ €/m
 Cena końcowa: _____ €/m

Wskazówka: W razie potrzeby możliwe jest dowolne zestawienie różnych wysokości profili i ramion łącznikowych ze sobą.