


Schlüter® -BARA-RT / -RTC

Profil brzegowy
do balkonów i tarasów

5.19

Opis techniczny produktu

Zastosowanie i funkcja

Schlüter-BARA-RT/-RTC to profile brzegowe w kształcie litery T do okładzin balkonowych i tarasowych. Można je stosować w konstrukcjach: płyt układanych na podsypce żwirowej, płyt samonośnych układanych na podporach jak również w systemie płytek klejonych.

W przypadku układania płyt samonośnych na plackach zaprawy lub na podkładzie ze żwiru/grysu należy umieścić trapezoidalnie perforowane ramię mocujące Schlüter-BARA-RT w obszarze brzegowym maty drenażowej Schlüter-TROBA lub Schlüter-TROBA-PLUS, a następnie odpowiednio je wypoziomować. Pionowe ramię zakończeniowe służy jako osłona obszaru brzegowego całej konstrukcji balkonu/tarasu i umożliwia wypływanie wody z warstwy drenażowej.

Schlüter-BARA-RTC to profil zakończeniowy w kształcie niesymetrycznej litery T z jedną krawędzią o stałej wysokości 20 mm, a drugą o zmiennej wysokości od 20 do 100 mm, ze specjalnie ukształtowanym kapinosem. Krawędź o wysokości 20 mm dedykowana jest to płytek i płyt wielkoformatowych o grubości do 20 mm.

Schlüter-BARA-RT to profil zakończeniowy w kształcie niesymetrycznej litery T z perforowanym trapezoidalnie ramieniem mocującym. Pionowo usytuowana w stosunku do ramienia mocującego krawędź, jest niesymetryczna i posiada różne wymiarach. Kombinacje wysokości profilu od 9 do 65 mm pozwalają na wykonywanie różnych zakończeń krawędzi.

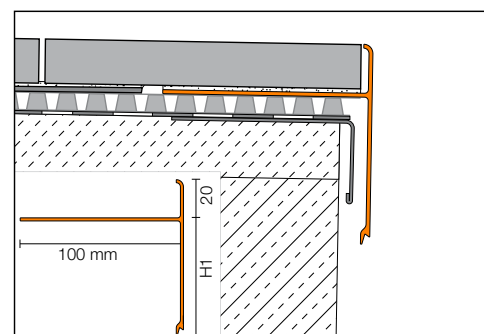
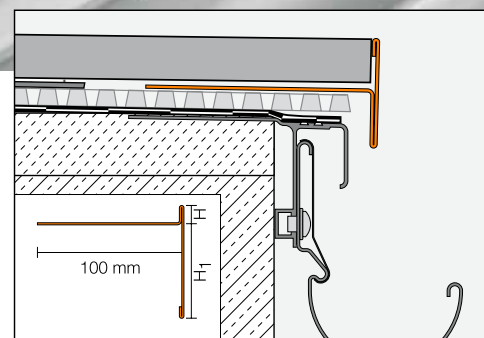
Profil można zastosować w zespoleniu z okładziną z płytek. Trapezoidalnie perforowane ramię profilu zakończeniowego BARA-RT należy zatopić całą powierzchnią

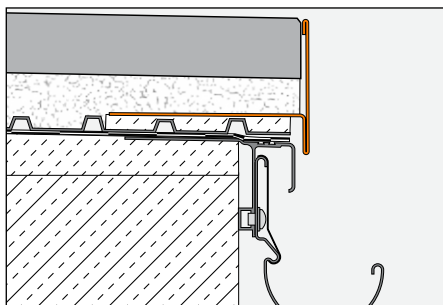


w kleju i połączyć profil z uszczelnieniem zespolonym.

Podczas wykonywania jastrychu można też zatopić w nim BARA-RT całą powierzchnią trapezoidalnie perforowanego ramienia, przy czym powierzchnię jastrychu należy odpowiednio zlicować z górną krawędzią profilu. Między uszczelnieniem i jastrychem należy ułożyć luźno matę TROBA-PLUS jako drenaż powierzchniowy, aby umożliwić wypływanie wody z warstwy jastrychu. W przypadku montażu maty Schlüter-DITRA należy przewidzieć dla niej miejsce układając jastrych poniżej 3 mm od górnej krawędzi profilu.

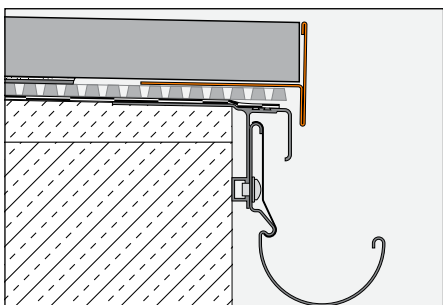
Profil stanowi estetyczne zakończenie balkonu/tarasu, chroniąc jednocześnie krawędzie płytek oraz nieosłonięte brzegi jastrychu.





Rys. 1

Wskazówka: dostępny jest ustawiany na odpowiednią wysokość profil zakrywający Schlüter-BARA-RHA wykonany z jednolicie powlekanego aluminium, będący jednocześnie przedłużeniem innych profili. Jest on nasadzany na profil BARA-RT i służy do maskowania nieosłoniętych obszarów brzegowych na balkonach i tarasach tworząc jednocześnie estetyczne zakończenie krawędzi.



Rys. 2

Material

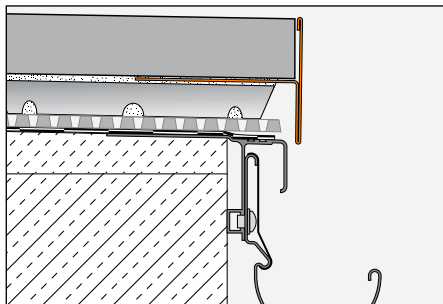
Profile są dostępne w następujących wersjach materiałowych:

AC = aluminium barwnie powlekanie

Właściwości materiału i obszary zastosowań:

BARA-RT i BARA-RTC są wykonane z barwnie powlekanego aluminium. Powłoka profilu aluminiowego ma trwały kolor oraz jest odporna na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne. Powierzchnie licowe należy chronić przed ścieraniem. Nie należy dopuszczać do gromadzenia się wody w zaprawie cienkowarstwowej, w której osadzany jest BARA-RT lub BARA-RTC (klejenie na całej powierzchni), ponieważ woda o silnie zasadowym odczynie powoduje uszkodzenie aluminium.

W przypadku szczególnych zastosowań należy potwierdzić możliwość zastosowania BARA-RT i BARA-RTC z uwzględnieniem oczekiwanych oddziaływań chemicznych lub mechanicznych.



Rys. 3

Obróbka profili BARA-RT przy układaniu samonośnych elementów płytowych na podsypce ze żwiru/grysu (rys. 1)

1. BARA-RT należy dobrać odpowiednio do wysokości krawędzi, która ma zostać osłonięta. Jako akcesoria uzupełniające dostępne są prefabrykowane kształtki narożnikowe. Profile układamy na styk, ale z zachowaniem ok. 5-milimetrowego odstępu między nimi, zakrywając go systemowymi łącznikami montowanymi na klej montażowy Schlüter-KERDI-FIX.

2. Trapezoidalnie perforowane ramię mocujące profilu Schlüter-BARA-RT należy ułożyć na położonej wcześniej macie drenażowej Schlüter-TROBA-PLUS mocując punktowo warstwę cienkowarstwowej zaprawy klejowej i w razie potrzeby wyrównać pod względem spadku i wysokości. W przypadku układania na żwirze

(żwir na macie drenażowej Schlüter-TROBA) należy zamocować BARA-RT do maty drenażowej w sposób punktowy za pomocą zaprawy.

3. W przypadku wykorzystania BARA-RT (rys. 1) w charakterze profilu ograniczającego, należy warstwę żwiru tak ułożyć poniżej górnej krawędzi profilu, aby uformować miejsce na płytę/płytkę. Następnie należy ułożyć luzem okładzinę z płyt na wyrównanym podłożu ze żwiru.

Obróbka profili BARA-RT / BARA-RTC przy układaniu samonośnych elementów płytowych na plackach zaprawy (rys. 2 i 3)

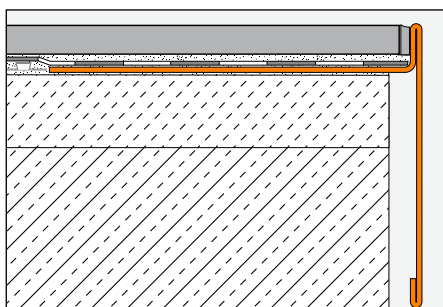
3.2 W przypadku układania na macie drenażowej TROBA-PLUS z użyciem pierścieni szalunkowych do zapraw cienkowarstwowych (rys. 2) Schlüter-TROBA-STELZ-DR, profil zakończeniowy BARA-RT /BARA-RTC zakrywa nieosłonięty brzeg konstrukcji okładziny. Zewnętrzne placki z zaprawy cienkowarstwowej są umieszczane na trapezoidalnie perforowanym ramieniu mocującym BARA-RT / BARA-RTC. Następnie na plackach z zaprawy należy ułożyć samonośne elementy płytowe.

3.3 W przypadku stosowania pierścieni szalunkowych Schlüter-TROBA-STELZ-MR (rys. 3) ramię mocujące profilu BARA-RT / BARA-RTC należy umocować w placku zaprawy. Profil zakończeniowy maskuje nieosłonięty brzeg konstrukcji okładziny. Następnie na pierścieniach szalunkowych wypełnionych zaprawą/klejem należy ułożyć samonośne elementy płytowe.

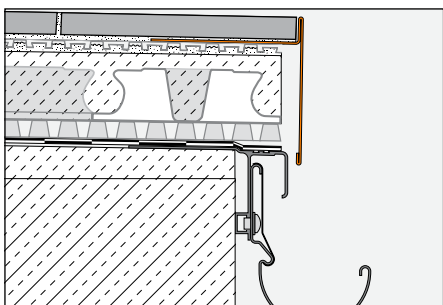
Wskazówka: aby umożliwić swobodne odwadnianie konstrukcji okładziny w obszarze brzegowym, należy upewnić się, że zapewniona jest wystarczająco duża przestrzeń na odpływ wody.

Obróbka profili BARA-RT (rys. 4 i 5) przy płytkach układanych na zaprawie klejowej.

1. BARA-RT należy dobrać odpowiednio do wysokości krawędzi, która ma zostać osłonięta. Jako akcesoria uzupełniające dostępne są prefabrykowane kształtki narożnikowe. Profile układamy na styk, ale z zachowaniem ok. 5-milimetrowego odstępu między nimi, zakrywając go systemowymi łącznikami montowanymi na klej montażowy Schlüter-KERDI-FIX.



Rys. 4



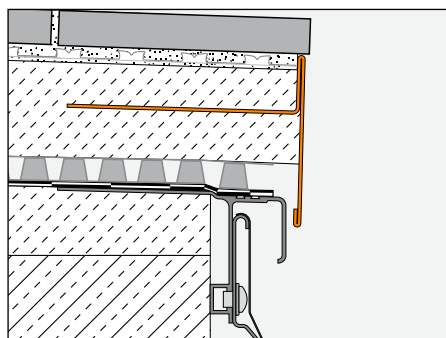
Rys. 5



2. Trapezoidalnie perforowane ramię mocujące profilu Schlüter-BARA-RT należy osadzić na krawędzi jastrychu (rys. 4) lub na położonej wcześniej macie drenażowej Schlüter-DITRA-DRAIN (rys. 5) w warstwie kontaktowej z zaprawy cienkowarstwowej i całkowicie zaszpachlować.
3. W przypadku stosowania maty DITRA należy dosunąć ją na styk do ramienia mocującego profilu. Połączenie z profilem wykonuje się za pomocą taśmy uszczelniającej Schlüter-KERDI-KEBA. Taśma uszczelniająca musi nachodzić co najmniej 5 cm na matę DITRA i dochodzić do zagiętej krawędzi BARA-RT. Należy ją przykleić za pomocą kleju uszczelniającego Schlüter-KERDI-COLL-L lub kleju montażowego KERDI-FIX.
4. Położyć płytki z zachowaniem odpowiedniego odstępu od ramienia zakończeniowego i elastycznie je zaspoinować.

Obróbka profili BARA-RT w jastrychu. (rys. 6)

1. BARA-RT należy zamocować w obszarze brzegowym na odpowiedniej wysokości na warstwie zaprawy jastrychowej, odpowiednio wyrównując. Między końcami profili BARA-RT należy zachować ok. 5-milimetrowy odstęp, a następnie zakryć go łącznikami.
2. Przy układaniu warstwy jastrychowej, będącej warstwą rozkładającą obciążenia należy tak zamocować profil BARA-RT, aby zostawić miejsce na okładzinę z płyt/plytek. Biorąc pod uwagę wklejenie



Rys. 6

Wskazówki

BARA-RT i BARA-RTC nie wymagają specjalnych zabiegów konserwacyjnych lub pielęgnacyjnych. Powlekana powierzchnia profilu aluminiowego trwale zachowuje kolor. Uszkodzenia powierzchni licowych usuwa się przez ich polakierowanie.

uszczelnienia zespolonego w postaci maty DITRA, należy zatrzeć jastrych 3 mm poniżej górnej krawędzi profilu.

Wskazówka: na warstwie uszczelnienia należy luźno ułożyć matę TROBA-PLUS jako drenaż powierzchniowy.

Obróbka profili BARA-RT / BARA-RTC (rys.7) przy układaniu samonośnych elementów płytowych na systemie podstaw pod płyty TROBA-LEVEL

1. BARA-RT / BARA-RTC należy dobrać odpowiednio do wysokości brzegu, który ma zostać zasłonięty.
2. W przypadku zastosowania systemu podstaw pod płyty TROBA-LEVEL profil brzegowy BARA-RT / BARA-RTC zakrywa nieosłoniętą krawędź konstrukcji okładziny (rys. 7).

Rozwiązanie przy krawędziach/narożnikach:

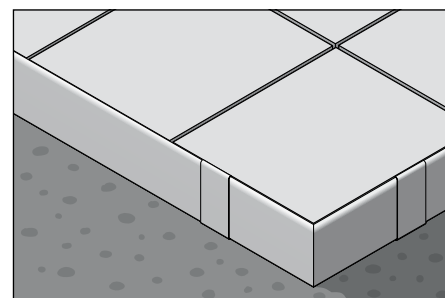
Brzegowe podstawy pod płyty TROBA-LEVEL-PL10 / PL30 można układać na siebie z obrotem 90° do wymaganej wysokości konstrukcji. Na obszarach brzegowych lub narożnikach podstawy pod płyty TROBA-LEVEL-PL 10 można przepołowić lub dzielić na ćwiartki (minimalna szerokość płyt 60 mm). Usunąć niepotrzebne mostki na podstawie pod płyty.

W przypadku zastosowania obracanych podstaw pod płyty TROBA-LEVEL-PLV 60 należy odciąć talerz spodni według dolnego szablonu (rys. 9). Usunąć niepotrzebne mostki na głowicy płyt (minimalna szerokość płyt: 85 mm).

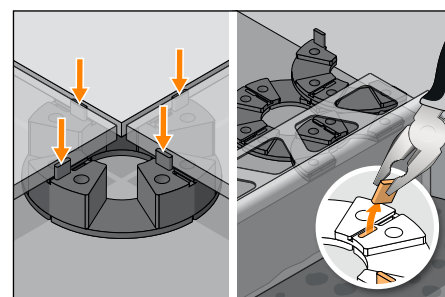
Umieścić BARA-RT / BARA-RTC na podporach pod płyty i wywiercić w ramieniu mocującym 1 lub 2 otwory nad pierścieniami szalunkowymi. Należy zachować odstęp ok. 5 mm między końcami profili. Użyć wiertła stożkowych do śrub z łbem stożkowym. Zamocować profile do podpory pod płyty za pomocą śrub z łbem stożkowym (rys. 10).

Utworzyć warstwę kontaktową na poziomym ramieniu profilu BARA-RT / -RTC używając kleju montażowego Schlüter-KERDI-FIX, a następnie położyć na nim płyty samonośne (rys. 11).

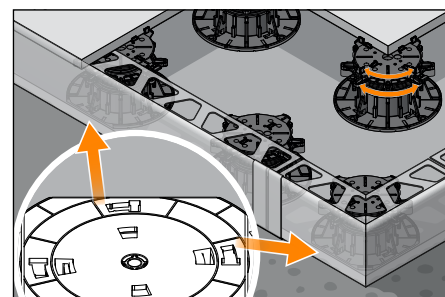
Wskazówka: więcej informacji i zaleceń dotyczących obróbki z zastosowaniem podstaw TROBA-LEVEL pod płyty samonośne znajduje się w karcie technicznej 7.6 TROBA-LEVEL lub instrukcji montażowej do BARA-RTC z TROBA-LEVEL



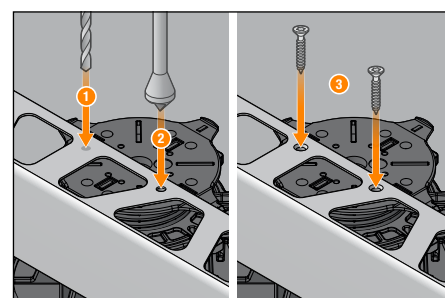
Rys. 7



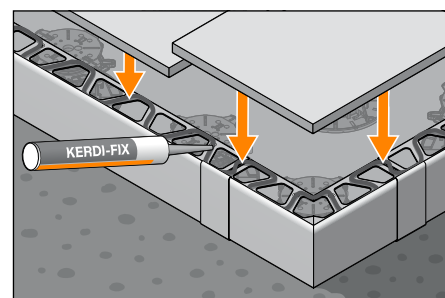
Rys. 8



Rys. 9



Rys. 10



Rys. 11



Przegląd produktów:

Schlüter®-BARA-RT

Kolory: AG = antracytowski, BW = biel brylantowa, GM = szary metaliczny, PG = pastelowski, SB = czarnobrzowy

SB = czarnobrzowy

Długość: 2,50 m

Kolory	AG	BW	GM	PG	SB
H/H1 = 9/60 mm	•	•	•	•	•
H/H1 = 12/16 mm	•	•	•	•	•
H/H1 = 12/65 mm	•	•	•	•	•
H/H1 = 20/50 mm	•	•	•	•	•
H/H1 = 25/40 mm	•	•	•	•	•
H/H1 = 30/35 mm	•	•	•	•	•
Narożnik 90°	•	•	•	•	•
Łącznik	•	•	•	•	•

 Profile do gięcia z odpowiednimi nacięciami – patrz aktualny cennik ilustrowany.

Schlüter®-BARA-RTC

Kolory: AG = antracytowski, BW = biel brylantowa, GM = szary metaliczny, PG = pastelowski, SB = czarnobrzowy

SB = czarnobrzowy

Długość: 2,50 m

Kolory	AG	BW	GM	PG	SB
H/H1 = 20/20 mm	•	•	•	•	•
H/H1 = 20/40 mm	•	•	•	•	•
H/H1 = 20/50 mm	•	•	•	•	•
H/H1 = 20/60 mm	•	•	•	•	•
H/H1 = 20/80 mm	•	•	•	•	•
H/H1 = 20/100 mm	•	•	•	•	•
Narożnik 90°	•	•	•	•	•
Łącznik	•	•	•	•	•

