

NOWOŚĆ!



ATLAS 102

aluminiowy profil okapowy do tarasów i balkonów

- innowacyjny system uszczelnienia okapu
- element systemu izolacji balkonowych i tarasowych
- odporny na oddziaływanie środowisk silnie alkalicznych: zapraw i powłok izolacyjnych
- łatwy i szybki montaż



Przeznaczenie

Zapewnia utrzymanie szczelności w strefach okapowych.

Zapewnia skuteczne odprowadzenie wody opadowej poza okap - z powierzchni balkonów lub tarasów.

Zabezpiecza powierzchnie poniżej okapu przed zawilgoceniem przez wodę spływającą z połaci.

Zabezpiecza krawędzie płytek przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Rodzaje podłoży – podkłady cementowe oraz inne podłoża posiadające odpowiednią sztywność lub nośność.

Właściwości profilu

Zabezpieczony przed korozją - profil aluminiowy pokryty jest dwoma rodzajami powłok ochronnych.

Posiada wyprofilowany okapnik, odprowadzający wodę poza powierzchnię ściany.

Umożliwia łatwy i szczelny montaż taśmy izolacyjnej ATLAS HYDROBAND 3G (w komplecie) i jej połączenie z izolacją podpłytkową.

Posiada ukształtowany próg i dołączony sznur dylatacyjny co pozwala na prawidłową pracę okładziny ceramicznej.

Posiada długoletnią trwałość – jest odporny na warunki atmosferyczne, korozję, agresywne oddziaływanie zapraw cementowych, cementowych powłok izolacyjnych oraz środowiska, w tym na bardzo wysokie pH oraz promieniowanie UV.

Produkowany jest w trzech standardowych kolorach – szarym (RAL 7037), brązowym (RAL 8019) i grafitowym (RAL 7024). Istnieje możliwość zamówienia dowolnego koloru z palety RAL (minimalna ilość zamówienia Profilu Głównego wynosi 10 sztuk). Czas realizacji zamówień niestandardowych wynosi 14 dni roboczych.

Dane techniczne

Profile wykończeniowe i akcesoria wykonane są z aluminium pokrytego powłoką poliestrową.

Ciężar profili głównych systemu ATLAS 102	310 g/mb
Zabezpieczenie antykorozyjne: - podkład: chromowanie galwaniczne - powłoka zabezpieczająca poliestrowa	600 mg/m ² ok. 70 µm
Długość [m]: - profilu - taśmy izolacyjnej ATLAS HYDROBAND 3G - sznura dylatacyjnego średnicy	200 cm 220 cm 200 cm

Ogólne zasady montażu profili okapowych

Przygotowanie podłoża i profili

Podłoże musi być nośne, równe i wolne od zanieczyszczeń. Podkłady cementowe powinny być związane i wysezonowane (patrz wymagania dla ATLAS WODER DUO, ATLAS WODER DUO EXPRESS). Wzdłuż krawędzi balkonu lub tarasu, na szerokość montowanego profilu (60 mm), podłoże powinno posiadać uskok (obniżenie o około 3 mm), tak aby po montażu profilu, jego powierzchnia licowała się z płaszczyzną podkładu. W tym celu do profilu dołączony jest szablon ABS, który należy wtopić w wierzchnią warstwę podczas aplikacji podkładu. Alternatywnie po związaniu podkładu należy wykonać wymagane profilowanie np. przy użyciu frezu. Po związaniu podkładu należy usunąć szablon ABS i zamocować profil ATLAS 102. Przed ułożeniem profilu należy go dokładnie wymierzyć i przyciąć do wymiarów obrabianej krawędzi. Na podkładzie należy zaznaczyć miejsca osadzenia łączników, wywiercić otwory i zamontować koszulki.

Montaż elementów systemu

Podłoże przespachlować hydroizolacją ATLAS WODER DUO lub ATLAS WODER DUO EXPRESS, przyłożyć przygotowany profil i zamocować go mechanicznie. Montaż elementów okapowych należy rozpocząć od NAROŻNIKÓW. Na profil stykający się ze ścianą należy wcześniej nałożyć systemowe ZAKOŃCZENIE. Bezpośrednio przy ścianie należy zachować odstęp profilu od jej krawędzi min. 5 mm. Połączenia: PROFIL GŁÓWNY-NAROŻNIK oraz PROFIL GŁÓWNY-PROFIL GŁÓWNY - wykonać za pomocą ŁĄCZNIKÓW. Połączenia te powinny posiadać przerwę dylatacyjną o szerokości 1-2 mm. Na przerwy pomiędzy profilami nałożyć łączniki systemowe, a resztę szczeliny (od strony posadzki) należy uszczelnić masą trwale elastyczną, np. silikonem ATLAS ARTIS. Na profil i na podkład (wzdłuż taśmy ATLAS HYDROBAND 3D) należy nałożyć hydroizolację i wkleić w nią zamocowaną w profilu taśmę na całej szerokości. Następnie wykonać izolację podpłytkową na całej powierzchni balkonu lub tarasu. Płytki układać zgodnie z wymaganiami karty technicznej używanego produktu ATLAS, zwracając uwagę na konieczność pozostawienia drożnych otworów odpływowych profilu (usunąć ewentualne zanieczyszczenia). Na połączeniu okładziny ceramicznej z profilem pozostawić szczelinę o szerokości 5 mm. W szczelinie umieścić dołączony do zestawu sznur i wypełnić ją ATLAS SILIKON ARTIS.



ATLAS WSPIERA FACHOWCÓW

Ważne informacje dodatkowe

Do cięcia profili należy używać wyłącznie pił ręcznych lub mechanicznych dedykowanych do cięcia aluminium. Niedopuszczalne jest używanie do cięcia profili narzędzi powodujących efekt termiczny (nagły wzrost temperatury), np. szlifierki kątowej.

Prace montażowe wykonywać w warunkach odpowiednich dla materiałów izolacyjnych i montażowych, zgodnie z kartami technicznymi tych materiałów. Powierzchnię szpachlowaną chronić przed nadmiernym przesuszeniem i zawilgoceniem.

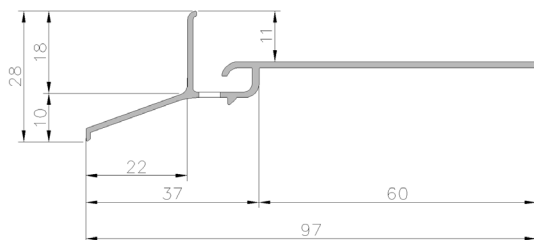
Stosować okulary ochronne. Zabrudzenie usuwać wodą wyłącznie w stanie świeżym, przed związaniem.

Profile należy transportować w oryginalnych opakowaniach, w pozycji poziomej, zabezpieczając przed uszkodzeniami mechanicznymi. Przechowywać w pomieszczeniach chroniących przed zabrudzeniami, odkształceniem i zarysowaniem, w kartonach warstwowo (max w 10 warstwach).

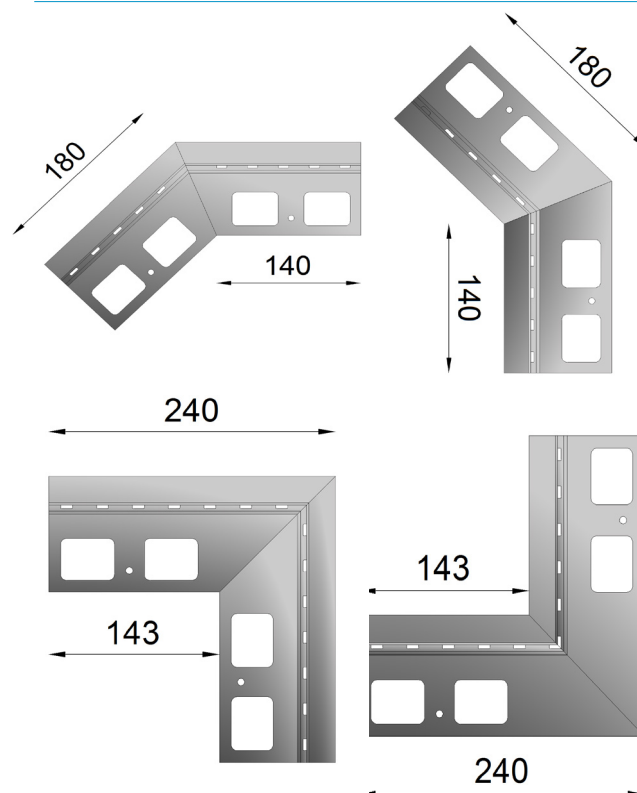
Elementy systemu

SYSTEM ATLAS 102
ATLAS 102 Profil Główny brązowy
ATLAS 102 Profil Główny szary
ATLAS 102 Profil Główny grafitowy
ATLAS 102 Narożnik zewnętrzny 90 brązowy
ATLAS 102 Narożnik zewnętrzny 90 szary
ATLAS 102 Narożnik zewnętrzny 90 grafitowy
ATLAS 102 Narożnik wewnętrzny 90 brązowy
ATLAS 102 Narożnik wewnętrzny 90 szary
ATLAS 102 Narożnik wewnętrzny 90 grafitowy
ATLAS 102 Narożnik zewnętrzny 135 brązowy
ATLAS 102 Narożnik zewnętrzny 135 szary
ATLAS 102 Narożnik zewnętrzny 135 grafitowy
ATLAS 102 Łącznik brązowy
ATLAS 102 Łącznik szary
ATLAS 102 Łącznik grafitowy
ATLAS 102 Zakończenie brązowe
ATLAS 102 Zakończenie szare
ATLAS 102 Zakończenie grafitowe

Przekrój profilu



Rzut narożników



Opakowania

RODZAJ ELEMENTU	RODZAJ OPAKOWANIA	ILOŚĆ SZTUK W OPAKOWANIU
Profil główny długości 2 m	folia	1
Narożnik wewnętrzny lub zewnętrzny	folia	1
Łącznik	karton	5
Zakończenie: 1 komplet (1 lewy + 1 prawy)	karton	2

Informacje zawarte w Karcie Technicznej stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność.
Data aktualizacji: 2019-06-06

