PROFIL OKAPOWY

DLA TARASÓW I BALKONÓW
Z POSADZKĄ PODNIESIONĄ - WENTYLOWANĄ



SKŁADNIKI SYSTEMU:



NZ W30/90



UNI
Podkładka tarasowa



NW W30/90



SMART
Podkładka tarasowa



LW30
ŁĄCZNIK



SMART Plus
Podkładka tarasowa



OP W30
ODBOJNIK PRZYŚCIENNY



MG75
Hak rynnowy

ZASTOSOWANIE:

W30 jest profilem stosowanym na tarasach i balkonach z posadzką podniesioną -wentylowaną z płytek kamiennych, betonowych lub ceramicznych grubowarstwowych układanych na podkładkach. Profil okapowy W30 wykonany jest z wysokiej jakości aluminium, pokrytego powłoką poliestrową zapewniającą pełną odporność na korozję oraz zewnętrzne warunki atmosferyczne. Profile można łączyć z różnego rodzaju izolacjami takimi jak rolowe i powłokowe izolacje bitumiczne, membrany PVC i EPDM, żywice i mineralne zaprawy uszczelniające. Dzięki właściwej budowie profilu W30 zapewnione jest pewne oparcie i stabilizacja płytek posadzkowych wzdłuż krawędzi tarasu. Profil W30 posiada bardzo duże otwory odwadniające z unikalnym systemem dodatkowego odwodnienia izolacji poprzez otwory przelewowe w przypadku braku drożności podstawowych otworów odwadniających.

WŁAŚCIWOŚCI:

skuteczne odprowadzenie wody z posadzki
odporność na korozję oraz czynniki atmosferyczne
szczelność w strefie okapowej
kompletne rozwiązanie zapewniające prosty i szybki montaż
estetyczny wygląd

DANE TECHNICZNE:

BAZA	aluminium pokryte powłoką poliestrową
WAGA	1200 g/m
GRUBOŚĆ POWŁOKI	ca. 70 ^m
KOLOR	RAL 7037, 8019, 7024

RODZAJ PODŁOŻA:

Podkłady cementowe, inne podłoża posiadające odpowiednią sztywność i nośność.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże musi być nośne, równe i wolne od zanieczyszczeń. Podkłady cementowe powinny być związane, wysezonowane, z właściwie wykonanymi dylatacjami. Wzdłuż krawędzi balkonu, na szerokość montowanego profilu (80 mm), podłoże powinno posiadać uskok (obniżenie ok. 3 mm) tak, aby po montażu profilu jego powierzchnia licowała się z płaszczyzną podkładu.
Obniżenie można wykonać za pomocą szablonu montażowego z tworzywa ABS (dostępnego z profilami) odpowiednio:
1. W przypadku nowo wykonywanego podkładu cementowego poprzez wtopienie szablonu montażowego w świeżą zaprawę na czas jej wiązania.
2. W przypadku związanego podkładu cementowego poprzez ułożenie na nim szablonu montażowego i wyrównanie podkładu do jej górnej powierzchni zaprawą wyrównawczą.

NARZĘDZIA:

Przymiar metrowy lub miara zwijana, piła odpowiednia do cięcia aluminium, nóż, mieszarka lub wiertarka elektryczna wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, nierdzewna paca stalowa, pędzel, szczotka malarska, szpachelka lub kielnia, naczynie z podziałką. Dopuszczalne jest używanie pił ręcznych lub mechanicznych przeznaczonych do cięcia aluminium. Niedopuszczalne jest używanie do cięcia profili narzędzi powodujących efekt termiczny (nagły wzrost temperatury), np. szlifierki kątowej.

WARUNKI WYKONANIA:

Montaż profili wykonywać w warunkach odpowiednich dla materiałów izolacyjnych i montażowych (zaprawa uszczelniająca, łączniki mechaniczne lub chemiczne, inne materiały) zgodnie z kartami technicznymi tych materiałów. Powierzchnię szpachlowaną chronić przed nadmiernym przesuszeniem i zawilgoceniem.

MONTAŻ:

Prace rozpoczynamy od montażu narożników w przygotowanym obniżeniu w podkładzie. Po ich wstępnym ustawieniu zaznaczamy miejsca mocowania mechanicznego, wiercimy otwory, osadzamy koszulki kołków rozporowych. Następnie wykonujemy warstwę wyrównującą podkład, stabilizującą profil (np. poliuretanowa masa uszczelniająca, zaprawa uszczelniająca), na której osadzamy narożniki mocując je wkrętami do podłoża. Następnie wymierzamy odcinki profili prostych. Profile należy tak wymierzać, aby na ich łączeniach pozostawić przerwy dylatacyjne o szerokości około 2 mm. Profile proste mocujemy podobnie jak narożniki, dbając o ich właściwe i równe ustawienie. Na wysokości szczelin dylatacyjnych (łączeń profili i narożników) mocujemy od zewnątrz łączniki LW30.
Kolejną czynnością jest wykonanie warstwy izolacji, którą zakańczamy w korycie odpływowym profilu.
Przy wykonywaniu warstwy izolacji należy bezwzględnie stosować się do wytycznych producenta materiału izolacyjnego (w tym w zakresie przygotowania/ gruntowania powierzchni profilu).

ZALECENIA OGÓLNE MONTAŻOWE:

W trakcie wykonywania prac chronić powłokę lakierniczą profili przed uszkodzeniem. Niedopuszczalny jest montaż uszkodzonych profili. W przypadku zabrudzenia profili, możliwie szybko czyścić wodą i tkaniną nie rysującą powierzchni. Nie wolno dopuścić aby zabrudzenia (np. zaprawami uszczelniającymi lub klejowymi) stwardniały na zewnętrznej powierzchni profili. Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu, stosowania nieodpowiednich materiałów towarzyszących i użycia niewłaściwych narzędzi.
Prace prowadzić zgodnie z projektem, kartą techniczną, stosownymi normami, zasadami sztuki budowlanej, przepisami BHP.

ZALECENIA OGÓLNE EKSPLOATACYJNE:

Mycie profili należy przeprowadzać przynajmniej dwa razy do roku. Do mycia najlepiej używać czystą wodę i tkaninę, nie rysującą powierzchni. Nie wolno stosować mocno kwaśnych lub mocno alkalicznych środków czyszczących, jak również środków powierzchniowo czynnych mogących reagować z aluminium. Nie wolno stosować organicznych rozpuszczalników zawierających estry, ketony, alkohole, związki aromatyczne, estry glikoli, węglowodory chlorowane, itp. Po każdym myciu powierzchnia musi być natychmiast spłukana czystą zimną wodą.
Nie wolno stosować soli oraz substancji chemicznych do usuwania oblodzenia w pobliżu profili.
Zaleca się wykonywać dwa razy w roku przeglądy techniczne balkonów i tarasów, celem sprawdzenia stanu technicznego poszczególnych elementów. W razie ujawnienia usterek, należy je możliwie szybko usunąć.

PROFIL OKAPOWY

DLA TARASÓW I BALKONÓW
Z POSADZKĄ PODNIESIONĄ - WENTYLOWANĄ



TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE:

Profile należy przewozić krytymi, suchymi i czystymi środkami transportu, w oryginalnych opakowaniach kartonowych, w pozycji poziomej, zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi. Przechowywać w pomieszczeniach suchych, czystych i wolnych od aktywnych chemicznie par i gazów.

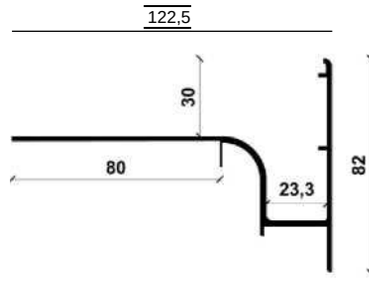
PAKOWANIE:

Profil W30: długość 2 szt po 2 mb w opakowaniach kartonowych.
Narożniki: po 1 szt. w opakowaniach kartonowych.

Dodatkowo w opakowaniu znajdują się:
Kołki rozporowe: 4 szt. do 1 szt. profilu, 2 szt. do 1 szt. narożnika.

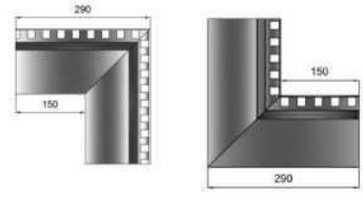
Łącznik LW30: 10 szt. w opakowaniach kartonowych.
Odbojnik przyścienny OP W30 -1 kpl (prawy + lewy)

WYMIARY:



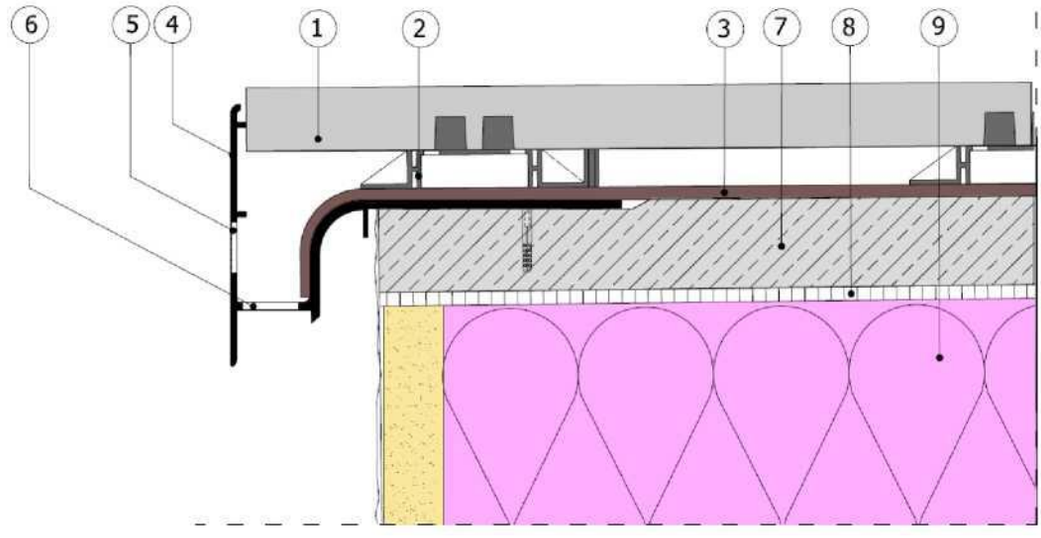
NAROŻNIKI:

NZ W30/90 **NW W30/90**



PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA:

SZCZEGÓŁ OKAPU



1. Płytki kamienne, betonowe lub ceramiczne grubowarstwowe
2. Podkładka tarasowa SMART
3. Hydroizolacja
4. Profil okapowy W30
5. Otwór przelewowy
6. Otwór spływowy
7. Podkład cementowy (zbrojony)
8. Folia PE
9. Termoizolacja (wytrzymałość na ściskanie >300kPa)

Uwagi:
Wraz wydaniem niniejszej „Karty Technicznej", poprzednia karta traci ważność.
Powyższe informacje dotyczą jedynie ogólnych warunków zastosowania naszych produktów i nie zastępują projektu technicznego. W przypadku użycia w innych warunkach, wykonawca zobowiązany jest do sprawdzenia, czy produkty Renoplast są właściwe do zastosowania w tych warunkach.
Do współpracy z wyrobami firmy Renoplast zaleca się stosowanie materiałów sprawdzonych producentów.
Odpowiedzialność Renoplast Sp. z o.o. co do zakresu i rodzaju podanych informacji może dotyczyć jedynie roszczeń w przypadku rażącego zawinienia (działania umyślnego lub niedbalstwa).