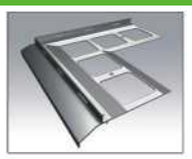
K20 PROFIL OKAPOWY
DLA TARASOWI BALKONÓW Z POSADZKĄ ŻYWICZNĄ DRENAŻOWĄ



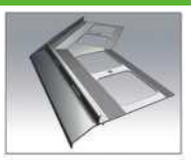
PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE:



NZ 20/90
narożnik zewnętrzny 90°



NW 20/90
narożnik wewnętrzny 90°



NZ 20/135
narożnik zewnętrzny 135°



NW 20/135
narożnik wewnętrzny 135°



L 20
łącznik



poziomy
łącznik dylatacyjny

ZASTOSOWANIE:

K20 to profil okapowy do wykończenia krawędzi balkonów z posadzkami żywicznymi drenażowymi. Wykonany z aluminium pokrytego powłokę poliestrowę, zapewniającego szczelne połączenie z izolacją. Stosowany w systemach z izolacją z zaprawy uszczelniającej lub żywicy, z posadzką wykonaną jako mieszanka żywicy poliuretanowej i barwnego kruszywa naturalnego.

- szczelność w strefach okapowych
- skuteczne odprowadzenie wody z posadzki
- odporność na korozję i czynniki atmosferyczne
- prosty i szybki montaż
- estetyczny wygląd

DANE TECHNICZNE:

BAZA	aluminium pokryte powłoką poliestrową
CIĘŻAR	750 g/m
GRUBOŚĆ POWŁOKI POLIESTROWEJ ok. 70 pm	
KOLOR	RAL 7037 U , 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.
2. w przypadku związanego podkładu cementowego - poprzez ułożenie na nim szablonu montażowego i wyrównanie podkładu do jej górnej powierzchni zaprawą wyrównawczą.

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:

Prace montażowe profili wykonywać w warunkach odpowiednich dla zabudowy materiałów izolacyjnych i montażowych, takich jak: zaprawa uszczelniająca, łączniki mechaniczne lub chemiczne, inne materiały, zgodnie z kartami technicznymi tych materiałów.

Montaż rozpoczynamy od narożników. Po ich wstępnym ustawieniu zaznaczamy miejsca mocowania mechanicznego, wiercimy otwory, osadzamy koszulki kołków rozporowych i wstępnie mocujemy narożniki, celem wymierzenia dalszych odcinków profili prostych. Odcinki proste profili należy tak wymierzać, aby na ich łączeniach pozostawić przerwy dylatacyjne o szerokości około 2 mm i 5 mm pomiędzy profilami a elementami stałymi budynku.Na szerokości wykonanego wcześniej uskoku w podkładzie wzdłuż krawędzi balkonu układamy cienką warstwę z zaprawy uszczelniającej, na której osadzamy narożniki i profile proste, dbając o właściwe i równe ustawienie. Po wstępnym związaniu zaprawy uszczelniającej dokręcamy wkręty osadzonych kołków rozporowych. Na wysokości przerw dylatacyjnych (łączeń profili i narożników) od spodu profili mocujemy poziomy łącznik dylatacyjny, a od zewnątrz łącznik L20. Powstałą szczelinę dylatacyjną, na całej długości wypełniamy elastyczną masą uszczelniającą (do stosowania na zewnątrz np. poliuretanową). Styk krawędzi profilu z podkładem cementowym wzmacniamy wtopioną w zaprawę uszczelniającą taśmę wzmacniającą. W dalszej kolejności wykonujemy hydroizolację z właściwej do tych zastosowań zaprawy uszczelniającej zgodnie z informacjami zawartymi w karcie technicznej producenta.
W przypadku użycia innego rodzaju hydroizolacji, połączenie profilu wykonujemy zgodnie ze specyfiką danego rodzaju hydroizolacji.
Posadzkę z żywicy poliuretanowej z barwnym kruszywem wykonujemy zgodnie z kartą techniczną materiału.
Sposób zabudowy profilu pokazano na rysunku obrazującym jego przykładowe zastosowanie.

ZALECENIA OGÓLNE - - MONTAŻOWE:

W trakcie wykonywania prac stosować okulary ochronne. W przypadku zabrudzenia profili w trakcie montażu, możliwie szybko czyścić wodą, a stwardniałe odpowiednim środkiem czyszczącym, niepowodującym niszczenia powłoki lakierniczej profili (szczegółowe informacje poniżej w „ZALECENIACH OGÓLNYCH-EKSPLOATACYJNYCH"). W zakresie użycia pozostałych materiałów, a w szczególności zapraw uszczelniających, zapraw klejowych, spoin, taśm wzmacniających, uszczelnień elastycznych i innych, należy stosować materiały właściwe do zastosowań na tarasach i balkonach, stosować się do zapisów zawartych w kartach technicznych produktów lub innych, wymaganych prawem, dokumentów odniesienia. 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 należy 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.

data wydania:05/02/2014

PROFIL OKAPOWY
DLA TARASOWI BALKONOW Z POSADZKĄ ŻYWICZNĄ DRENAŻOWĄ

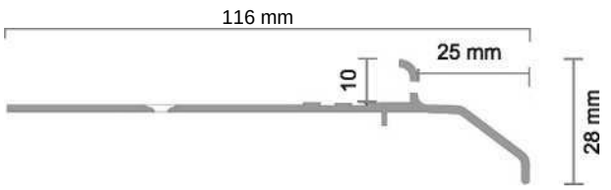
TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE:

Transportować w oryginalnych opakowaniach kartonowych, w pozycji poziomej, zabezpieczając przed uszkodzeniami mechanicznymi. Przechowywać w pomieszczeniach chroniących przed zabrudzeniami, odkształceniem i zarysowaniem, w kartonach warstwowo, maksymalnie w 10 warstwach.

OPAKOWANIE:

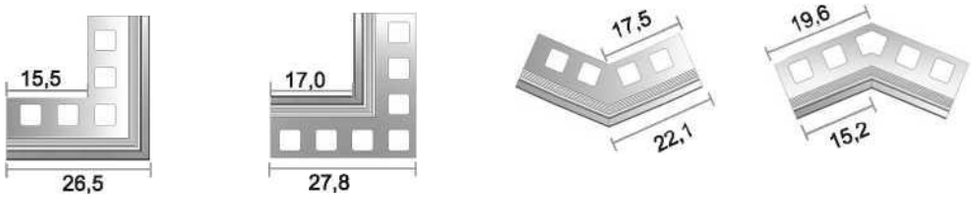
Profil K20: długość 2 mb po 4 szt. w opakowaniach kartonowych
Narożniki: po 2 szt. w opakowaniach kartonowych
Łącznik L20:10 szt. w opakowaniach kartonowych
Szablon montażowy z tworzywa ABS: długość 2 mb. po 10 szt. w opakowaniu

PROFIL K20 (PRZEKRÓJ):



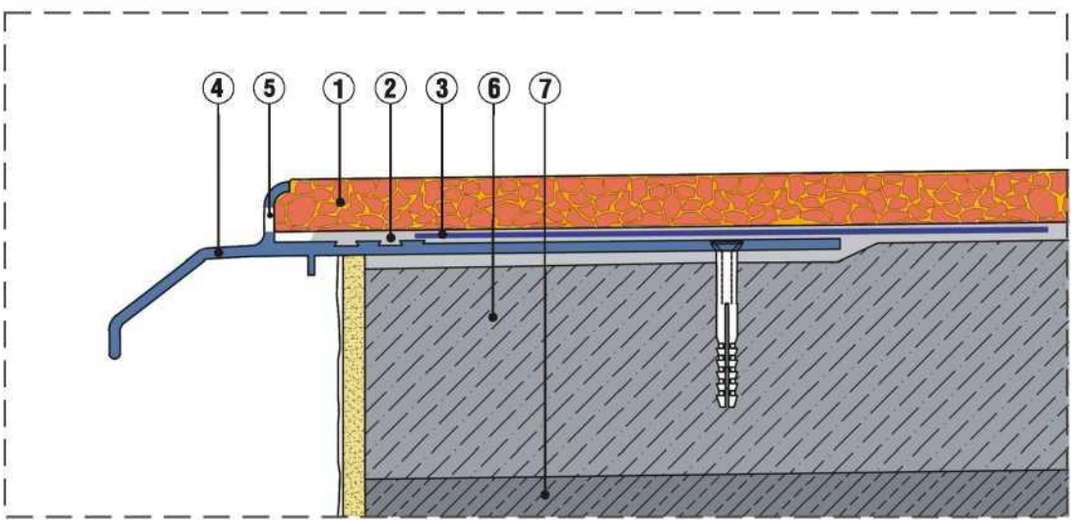
NAROŻNIKI (RZUT):

NZ 20/90	NW 20/90	NZ 20/135	NW 20/135



PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA PROFILU OKAPOWEGO K20:

SZCZEGÓŁ OKAPU



1. posadzka z mieszanki barwnych kamieni naturalnych z żywicą wiążącą
2. hydroizolacja - zaprawa uszczelniająca
3. taśma wzmacniająca
4. profil okapowy **K20**
5. otwór odwadniający
6. warstwa spadkowa
7. konstrukcja płyty balkonu

BALKONY-TARASY24