

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 88

Rodzaj produktu: **Profil balkonowy DRIP**

(1) Kod identyfikacyjny produktu: Grupa produktowa 39

(2) Numer seryjny: 39700x

(3) **Zamierzone zastosowanie:** profil balkonowy z aluminium służy do odprowadzania wody z balkonów i tarasów.

(4) **Producent:** Celox spol. s r. o., Záhradná 583/52, 900 23 Viničné, Republika Słowacka

Oświadczenie:

Niniejszym oświadczamy, że dla wymienionej grupy produktów nie istnieje zharmonizowana norma i dlatego nie podlega normie CE.

(9) Deklarowane parametry:

Parametry produktu podano w karcie technicznej, która stanowi nieodłączną część niniejszej deklaracji.

Niniejsza deklaracja jest wydawana na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego w punkcie (4).

Ivan Fischer
dyrektor generalny

Viničné, 1. 7. 2018

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Profil balkonowy DRIP

Zastosowanie

to profil wykończeniowy z okapnicą z zakładką 40 mm do umieszczenia na gotową opadającą wylewkę. Wysokość krawędzi wykończeniowej wynosi 9 mm. Jest odpowiedni do konstrukcji z hydroizolacją kontaktową oraz oddzielającą, dyfuzyjną i hydroizolacyjną folią. W dolnej części profilu znajdują się otwory drenażowe, które zapewniają doskonałe odprowadzenie pary wodnej lub wody, która może wnikać między profil a posadzkę podczas montażu profilu. Przy użyciu zamkniętej krawędzi uzyskujemy czyste i idealne wykończenie posadzki. Profil jest odpowiedni na podłogi z posadzki ceramicznej i na podłogi żywiczne (dywany kamienne).

Właściwości

- szczelność w strefach rynnowych
- doskonałe odprowadzanie wody z podkładu
- odporność na korozję i warunki atmosferyczne
- prosty i szybki montaż
- estetyczny wygląd
- doskonałe odprowadzanie wilgotności nagromadzonej pod podłogą
- profil został włączony do certyfikowanego systemu

Parametry techniczne

Długość: 2,5 m

Kolor: naturalny, elox srebrny, brązowy, szary

Materiał: Al, grubość 1,3 mm

Kolor RAL: zgodnie z certyfikatem Qualicoate

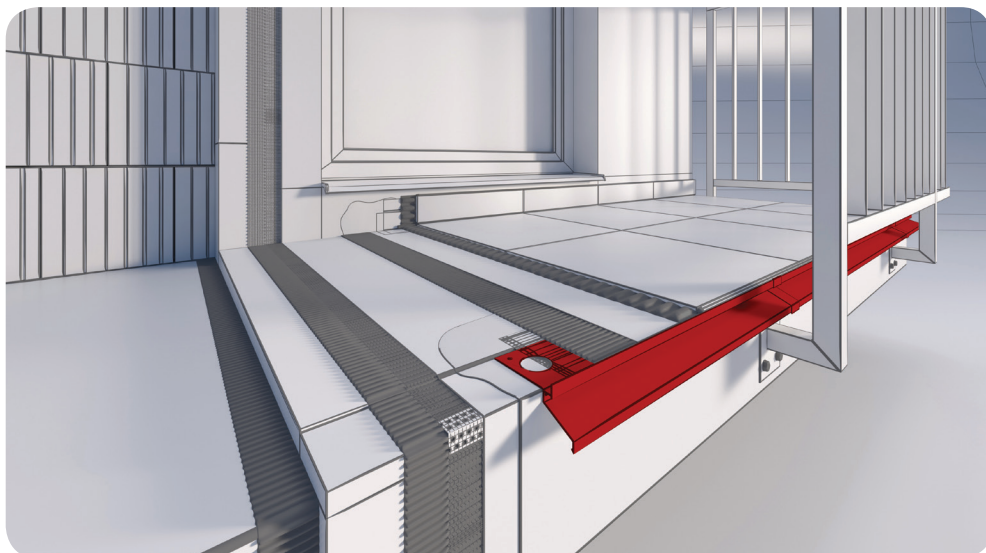
Zakładka: 40 mm

Spoinowanie: Fuga na bazie polimeru (TKK MS)

Opakowanie: karton 12 szt., wiązka 5 szt.

Rodzaj podłoża

Cementowe i inne warstwy podłoża, które odznaczają się należyтым stopniem twardości i nośności. Możliwe płyty EPS.



Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być nośne, równe i pozbawione nieczystości. Cementowe warstwy podłoża muszą być utwardzone, dojrzałe i z należyście wykonanymi dylatacjami. Wzdłuż obrzeża balkonu w podłożu należy wykonać uskok (spadek o ok. 3 mm), aby po montażu profilu jego powierzchnia znajdowała się na takim samym poziomie jak powierzchnia podłoża. Uskok można wykonać w następujący sposób:

1. jeśli cementowa warstwa podłoża jest świeża – zanurzyć szablon montażowy w świeżej zaprawie.
2. jeśli cementowa warstwa podłoża jest utwardzona – ułożyć szablon montażowy na powierzchnię podłoża i wyrównać górną powierzchnię przy użyciu zaprawy wyrównującej.
1. wyszlifować rowek w płycie EPS.

Narzędzia

Miara składana lub zwijana, piła do cięcia aluminium, nóż, mieszalnik lub wiertarka elektryczna o małych obrotach, nierdzewna stalowa paca, pędzel malarski, szpachla lub kielnia murarska, stalowa paca zębata (4 mm). Dopuszcza się stosowanie ręcznych lub mechanicznych pił do cięcia aluminium. Nie dopuszcza się stosowania do cięcia profili narzędzi, które powodują efekty cieplne (gwałtowny wzrost temperatury), np. szlifierki kątowej.

Warunki realizacji

Montaż profili należy wykonywać w warunkach odpowiednich dla materiałów izolacyjnych i montażowych, jak na przykład masa uszczelniająca, połączenia mechaniczne lub chemiczne, inne materiały, zgodnie z kartami technicznymi tych materiałów.

Montaż

- 1 Na przygotowane podłoże stalową pacą nanieść pierwszą warstwę dwuskładnikowej hydroizolacji wysokoelastycznej.
- 2 Styk podłogi ze ścianą uszczelnić na stałe elastyczną wodoszczelną taśmą, którą umieścić w warstwie hydroizolacji i przy użyciu kielni murarskiej dokładnie docisnąć.
- 3 Na obrzeżu balkonu nanieść cienką warstwę hydroizolacji na szerokość profilu balkonu. Umieścić w niej profil balkonowy na bazie aluminium z powierzchnią poddaną eloksacji. Montaż rozpocząć od kątowników. Po określeniu ich pozycji, oznaczyć miejsce mechanicznego mocowania, nawiercić otwory, umieścić plastikową część kołka i następnie zamontować kątownik w celu rozmieszczenia kolejnych odcinków równych profili. Równe odcinki można obliczyć w taki sposób, aby na ich złączach pozostały odstępy dylatacyjne o szerokości ok. 3 mm do 5 mm między profilami i stałymi elementami budynku. Należy zadbać o należyte i równe ułożenie profili kątowych.
Po utwardzeniu masy uszczelniającej dokręcić śruby w osadzonych kołkach.
- 4 Aluminiowy profil balkonowy pokryć taśmą butylową.
- 5 Na poziomie szpar dylatacyjnych (połączeń profili i profili kątowych) od dołu profilu poziomo umocować elementy łączące. Na podłoże i ścianę nanieść drugą warstwę hydroizolacyjną. Pokryć nią wodoszczelną taśmę i profil aluminiowy.
- 6 Podczas stosowania systemu z matą separacyjną po wyschnięciu hydroizolacji (maks. 24 godz.) nanieść na podłoże stalową pacą zębatą (4 mm) cienką warstwę kleju cementowego (optymalnie klasy (S2FE- S1), na którą ułożyć matę separacyjną. Mata separacyjna ma się kończyć na tylnej krawędzi rowka odwadniającego.
- 7 Na matę separacyjną nanieść stalową pacą zębatą (wielkość zęba zależy od typu pokrycia) klej cementowy, do którego będzie przyklejana posadzka, maksymalny format płyt wynosi 33x33 cm, zaleca się układać posadzkę grubości co najmniej 9 mm i w jasnych kolorach.
- 8 Klej nanosić na podłoże i płytkę (co najmniej klasy C2 - S1) lub z zastosowaniem techniki butter foating. Następnie stukając gumowym młotkiem stabilizujemy ją i wypychamy powietrze. Po 24 godzinach posadzkę fugujemy.

- 9 Fugę nanosić gumową packą (wcierać ją skośnie do kierunku szpar pod kątem 45°). Po wyschnięciu powierzchnię wyczyścić czystą gąbką, zalecana szerokość szpary to 6 mm.
- 10 Należy wziąć pod uwagę, że między „nosem” profilu a posadzką należy pozostawić szparę o szerokości co najmniej 6 mm, a od góry nad otworami odwadniającymi ułożyć sznur dylatacyjny. Przed osadzeniem sznura usunąć folię ochronną z otworów odwadniających, folia służy jedynie do ochrony otworów podczas aplikacji masy klejącej.
- 11 Przestrzeń między profilem („nosem”) a posadzką wypełnić elastyczną masą uszczelniającą (do zastosowań zewnętrznych, np. poliuretanową). Szpara między posadzką a cokołem powinna mieć szerokość 3–6 mm, w szparze umieścić sznur dylatacyjny i następnie wolne miejsca wypełnić uszczelniaczem poliuretanowym.
- 12 Po kompletnym montażu usunąć folię ochronną.
W przypadku zastosowania innego rodzaju hydroizolacji, złącza profili należy wykonać zgodnie ze specyfikacją innego rodzaju izolacji. Dylatacja: maksymalne wymiary kompletnej dylatacji na zewnątrz wynoszą 3x3 m.

Odporność na korozję

Aluminium reaguje na powietrzu z tlenem i powstaje ekstremalnie cienka warstwa tlenkowa. Nawet jeśli ma grubość kilku setnych mikrometrów, dzięki swojej gęstości zapewnia doskonałą ochronę przed korozją. W razie uszkodzenia warstwa sama się odnowi. Elokacja zwiększa grubość warstwy tlenkowej i w ten sposób poprawia ochronę przed korozją. W przypadku profili poddanych elokacji i akcesoriów (narożniki, kąty) może dochodzić do nieznacznej zmiany odcienia. W rejonie zgrzewu profili narożnych i kątowych może dochodzić do zmiany odcienia, co nie jest nieprawidłowością.

Ogólne instrukcje montażowe

Podczas wykonywania prac nosić okulary ochronne. W razie zanieczyszczenia profili podczas montażu, profil można szybko wyczyścić wodą, a zaschnięte zanieczyszczenia na profilu – odpowiednim środkiem czyszczącym, który nie uszkodzi polakierowanej powierzchni. Odnośnie do zastosowania pozostałych materiałów, zwłaszcza mas uszczelniających, mas klejących, spoin, taśm wzmacniających, uszczelnień elastycznych i innych należy stosować materiały odpowiednie do stosowania na tarasach i balkonach, przestrzegać instrukcji podanych w kartach technicznych produktów lub innych wymaganych zgodnie z ustawą dokumentach referencyjnych. Producent nie odpowiada za szkody spowodowane zastosowaniem produktu, który nie jest zgodny z przeznaczeniem produktu, zastosowaniem niewłaściwych materiałów dodatkowych i nieodpowiednich narzędzi. Prace należy wykonywać zgodnie z projektem, instrukcją techniczną, właściwymi normami, zasadami sztuki budowlanej, przepisami BHP.

Ogólne instrukcje eksploatacyjne

Profile przemywać co najmniej dwa razy do roku. Do czyszczenia stosować wodę i substancję, która nie porysuje powierzchni. Nie należy stosować mocno kwaśnych lub mocno alkalicznych środków czyszczących oraz środków powierzchniowo czynnych, które mogłyby reagować z aluminium. Zakazuje się stosować organicznych rozpuszczalników, zawierających estry, ketony, alkohol, związki aromatyczne, estry glikolu, węglowodory chlorowane itp. Po każdym umyciu powierzchnia musi zostać niezwłocznie przepłukana czystą, zimną wodą. Zakazuje się stosować sole i substancje chemiczne usuwające szron w pobliżu profili. Zaleca się przeprowadzenie dwa razy do roku kontroli technicznej balkonów i tarasów w celu kontroli stanu poszczególnych elementów. W razie stwierdzenia nieprawidłowości należy je jak najszybciej usunąć.

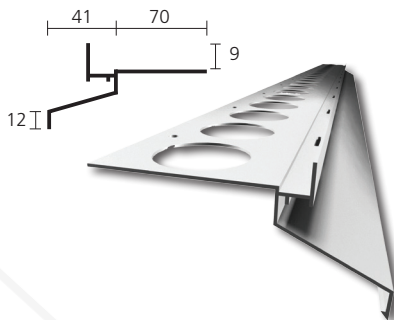
Transport i przechowywanie

Przewozić w oryginalnych opakowaniach kartonowych, w pozycji poziomej, zabezpieczyć przed uszkodzeniem mechanicznym. Przechowywać w pomieszczeniach, które będą je chronić przed zanieczyszczeniem, deformacją i porysowaniem, w kartonach maksymalnie po 10 warstw.

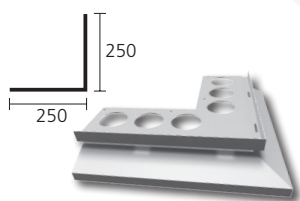
Opakowanie

Okap DRIP: długość 2,5 bm po 12 szt. w opakowaniach
 kartonowych Narożniki, Kąty: po 10 szt. w opakowaniach kartonowych
 Złącze: 5 szt. w opakowaniach kartonowych

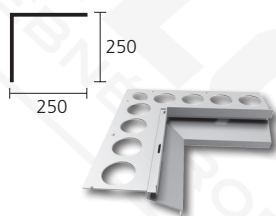
Profil balkonowy DRIP wymiary



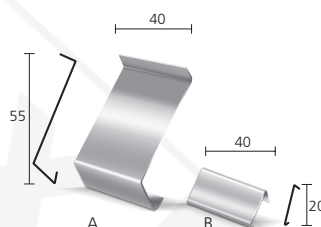
Akcesoria



Róg – DRIP



Kąt – DRIP

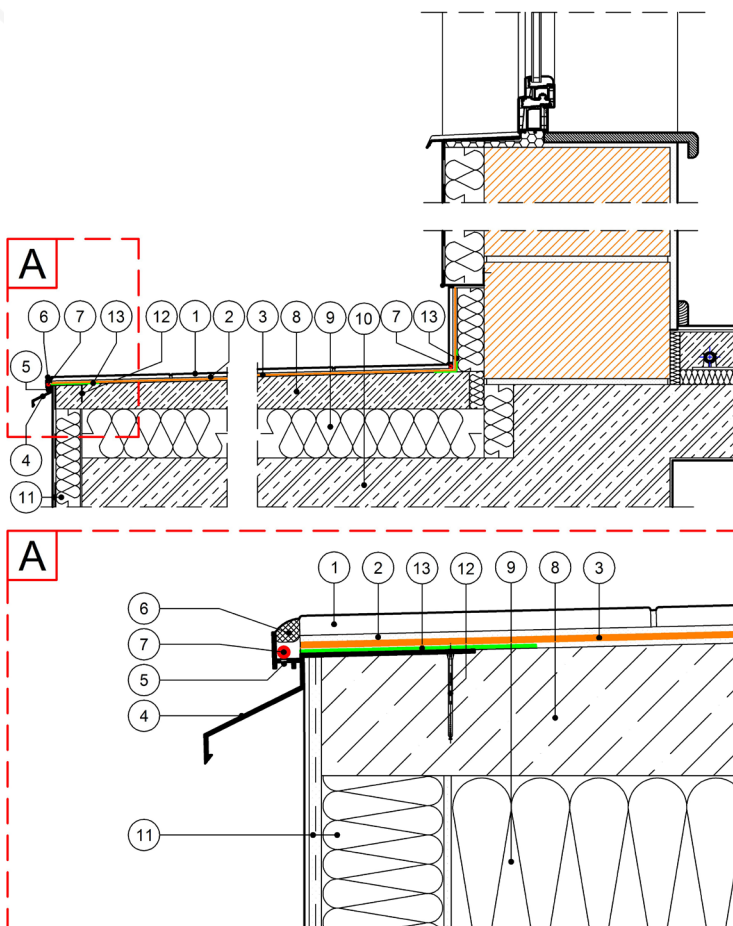


Złącze – DRIP



sprzęgło - MAXI

Przykład zastosowania Profilu



1. Posadzka ceramiczna
2. Elastyczna odporna na mróz masa klejąca
3. Separacyjna folia CS lub CI
4. Profil balkonowy DRIP
5. Otwór odwadniający
6. Masa uszczelniająca
7. Uszczelniający sznur poliuretanowy
8. Cementowa pochyła wylewka
9. Izolacja cieplna
10. Konstrukcja balkonowa
11. Izolacja cieplna + tynk
12. Śruba mocująca
- 13 Taśma butylowa specjal



Celox spol. s r.o.
Družstevná 33/A, 900 23 Viničné,
Tel.: +421 33 647 6573

www.celox.sk, celox@celox.sk

! UWAGA:

Od momentu wydania niniejszej „Karty technicznej“ poprzednia wersja traci ważność. Powyższe informacje dotyczą wyłącznie ogólnych warunków zastosowania naszych produktów i nie zastępują projektu technicznego. W razie zastosowania w innych warunkach, wykonawca powinien sprawdzić, czy nasze produkty są odpowiednie do zastosowania w tych warunkach. W powiązaniu z produktami firmy CELOX zalecamy stosować materiały sprawdzonych producentów. Instrukcja montażu ma wyłącznie charakter zaleceń i może się różnić od wybranego projektu i procedurą technologiczną konkretnego dostawcy pełnego rozwiązania systemowego.

