



PROFILE TARASOWO-BALKONOWE



IZOHAN sp. z o. o.
ul. Łużycka 2,
81-963 Gdynia

www.izohan.pl
info@izohan.pl
tel./fax. 58 781 45 85



IZOHAN TB 10

- do posadzek żywicznych
- wysokość progu na profilu: 3 mm

IZOHAN TB 20

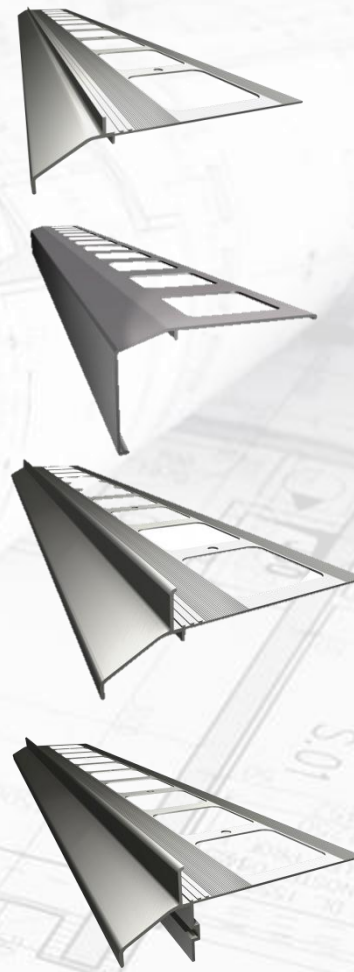
- do posadzek ceramicznych
- wysokość progu na profilu: 0 mm

IZOHAN TB 30

- do posadzek ceramicznych
- wysokość progu na profilu: 9 mm
- posiada otwory odprowadzające wilgoć

IZOHAN TB 40

- do posadzek ceramicznych
- wysokość progu na profilu 22 mm
- posiada otwory odprowadzające wilgość
- możliwość mocowania rynny



Podwyższona grubość powłoki ochronnej

Profile pokryte są powłoką poliestrową o grubości 70 μm . To dwa razy więcej niż wymagana grubość 35 μm .

Wysoka odporność antykorozyjna

Powłoka poliestrowa pokrywa cały profil. W odróżnieniu od konkurencyjnych systemów hydroizolacja zespolona stosowana w systemach tarasowych IZOHAN nie działa korozyjnie na obróbki blacharskie.

Wyeliminowanie zacieków i wykwitów

Dzięki profesjonalnie zaprojektowanej formie profili odprowadzenie wody nie powoduje powstania zacieków i wykwitów.

Kompletny system

Kompleksowe rozwiązania systemowe IZOHAN to nie tylko profile, ale także pełen przekrój chemii budowlanej niezbędnej do stworzenia trwałego tarasu. Profile oferowane są razem z całym zestawem akcesoriów. Możliwe jest zamówienie narożników o nietypowych kątach lub elementów łukowych.

BUDOWA PROFILI KRAWĘDZIOWYCH



Próg profilu

- Osłania warstwy wykończeniowe

Powłoka poliestrowa

- Pokrywa całą powierzchnię profilu
- Zapewnia ochronę antykorozyjną

Zewnętrzny okap z kapinosem

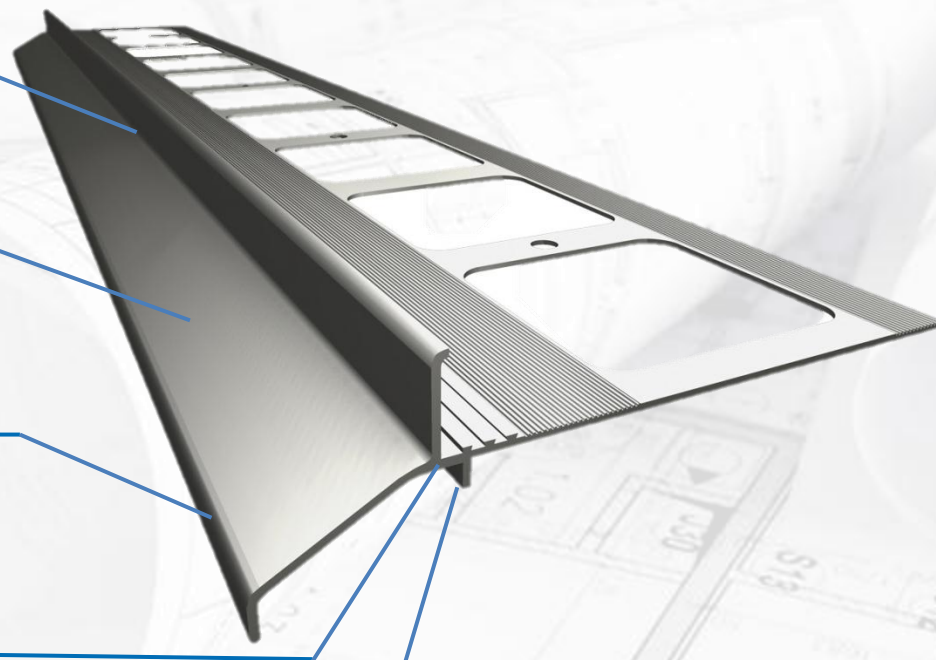
- Zapewnia odprowadzenie wody poza krawędź bez zalewania płyty balkonowej

Otwory odprowadzające wodę

- Zapewniają odprowadzenie wilgoci, której udało się przeniknąć pod warstwę posadzki

Wewnętrzny kapinos

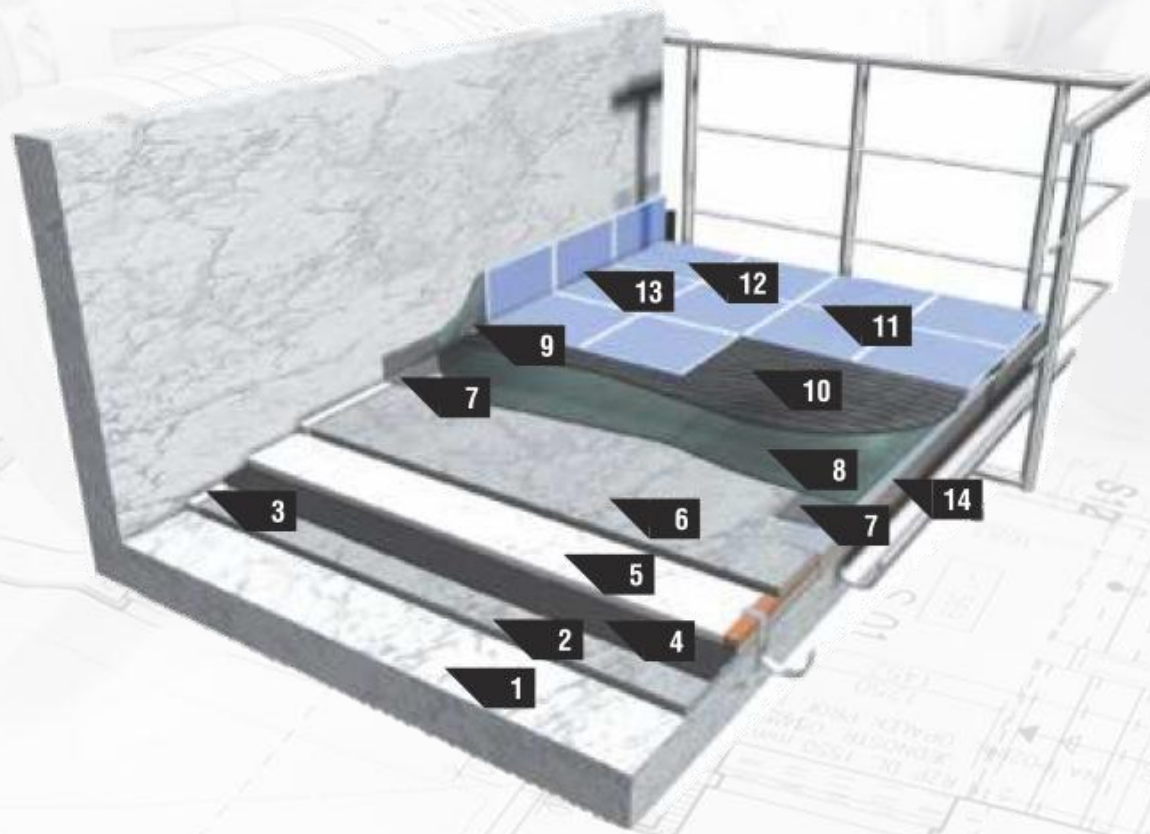
- Odprowadza wodę z otworów drenażowych
- Zapobiega powstawaniu zacieków i wykwitów



KOMPLETNE SYSTEMY TARASOWO-BALKONOWE



- 1** płyta konstrukcyjna
- 2** IZOHAN renobud R-102 – warstwa szepna
IZOHAN renobud R-103/R-104 – wylewka spadkowa
- 3** wkładka dystansowa
- 4** IZOHAN IZOBUD WM/WM 2K
paroizolacja grubości min. 2 mm
- 5** termoizolacja
- 6** warstwa dociskowa
- 7** IZOHAN taśma uszczelniająca
- 8** IZOHAN EKO 2K/IZOHAN szczelny taras
hydroizolacja grubości min 2 mm
- 9** IZOHAN sznur dylatacyjny
- 10** IZOHAN renobud C-520
elastyczna zaprawa klejowa
- 11** IZOHAN renobud C-503
fuga elastyczna
- 12** okładzina ceramiczna
- 13** IZOHAN EKO POLIMER 45
- 14** IZOHAN TB 40





INSTRUKCJA MONTAŻU



IZOHAN sp. z o. o.
ul. Łużycka 2,
81-963 Gdynia

www.izohan.pl
info@izohan.pl
tel./fax. 58 781 45 85

1. Przygotowanie uskoku

W świeżo ułożoną warstwę dociskową wkładamy szablon ABS kształtujący uskok. Jeżeli warstwa dociskowa została wykonana bez uskoku, kładziemy na niej szablon i nakładamy cienką warstwę wyrównawczą z **IZOHAN renobud R-105**.



2. Wstępny montaż narożnika

Montaż rozpoczynamy od wstępnego ustawienia narożnika. Pamiętajmy o zachowaniu odstępu między wewnętrznym kapinosem a ścianą. Nawiercamy otwory montażowe. Po wstępnym umocowaniu narożnika odmierzamy potrzebne długości elementów prostych, pamiętając o przerwach dylatacyjnych.



3. Docięcie profili

Do cięcia profili nie można stosować narzędzi, które mogłyby spowodować przegrzanie powłoki poliestrowej (jak np. szlifierka kątowa), ponieważ doprowadziłoby to do uszkodzenia powłoki antykorozyjnej. Należy stosować ręczne lub mechaniczne narzędzia do cięcia aluminium.



4. Elementy zakończeniowe

Przerwa między ścianą, a czołem profilu głównego powinna wynosić 5 mm. W miejscu przerwy stosujemy elementy zakończeniowe, które kompensują ruchy związane z rozszerzalnością termiczną oraz przeciwdziałają powstawaniu zacieków na elewacji.



5. Nałożenie zaprawy uszczelniającej

Powierznię usko pokrywamy cienką warstwą zaprawy uszczelniającej **IZOHAN EKO 2K/IZOHAN szczelny taras**. Zapewnia to szczelność obróbki oraz właściwe i równe podparcie profili.



6. Wtopienie profili

Profile wtapiamy w świeżą warstwę zaprawy hydroizolacyjnej oraz osadzamy łączniki mechaniczne. Sprawdzamy wzajemne wyrównanie elementów. Po około 2-3 godzinach zaprawa uszczelniająca jest związana wystarczająco, aby dokręcić łączniki mechaniczne.



7. Stosowanie łączników

Połączenia zastania się łącznikami. Między profilami zachować odstęp około 1-2 mm. Należy pamiętać, że miejsca szczelin dylatacyjnych w warstwie dociskowej wymuszają przecięcie profilu i zastosowanie łącznika.



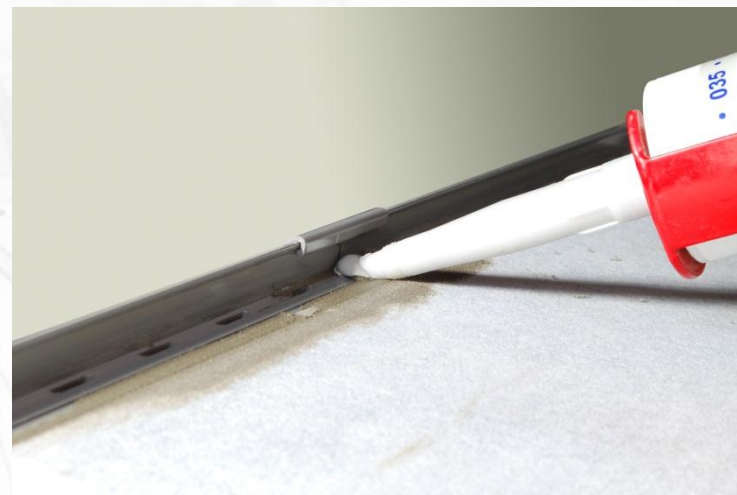
8. Nałożenie zaprawy uszczelniającej

Profile oraz krawędź podkładu nakładamy warstwę hydroizolacji, w którą wtapiamy **IZOHAN taśmę uszczelniającą**. Taśmę dociskamy szpachelką do świeżo ułożonej zaprawy uszczelniającej.



11. Uszczelnienie przerw

Wewnętrzną stronę połączeń profili należy wypełnić elastycznym uszczelniaczem. Przed aplikacją uszczelnacza usunąć taśmę zabezpieczającą otwory odprowadzające wodę.



12. Nałożenie hydroizolacji

Podłoże przed aplikacją należy zwilżyć, unikając jednak zastoin wody. Pierwszą warstwę izolacji wcieramy mocno w podłoże pędzlem z krótkim włosiem. Działanie to ma na celu zamknięcie porów w podłożu. Kolejną warstwę można nakładać za pomocą szpachli po 3-4 godzinach.



13. Nałożenie zaprawy klejącej

Klejenie płytek można rozpocząć po 24 godzinach od ułożenia hydroizolacji. W pierwszej kolejności nakładamy ciekłą kontaktową warstwę kleju, a następnie uzupełniamy warstwę kleju i rozczesujemy ją zębatą stroną pacy.



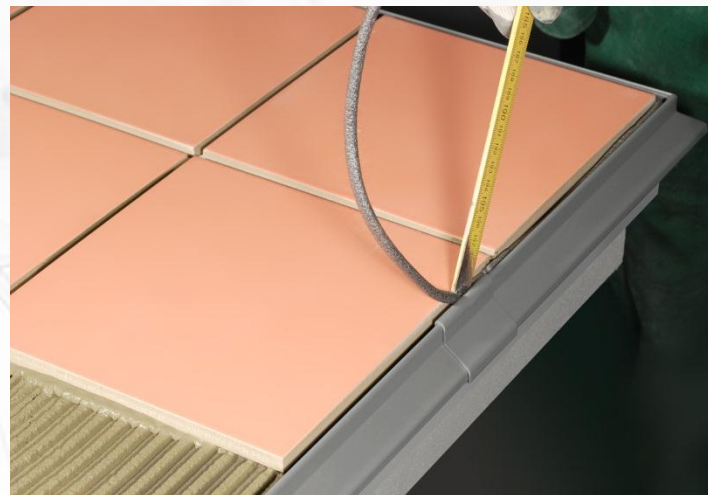
14. Przyklejenie płytek

Aby zapewnić wymagane całkowite pokrycie płytek klejem spodnią, montażową stronę płytek należy pokryć ciekłą kontaktową warstwą kleju. Tak przygotowane płytki układamy na podłożu. Nie moczyć płytek. Korekty można wykonywać w czasie do 10 minut od ułożenia płytek.



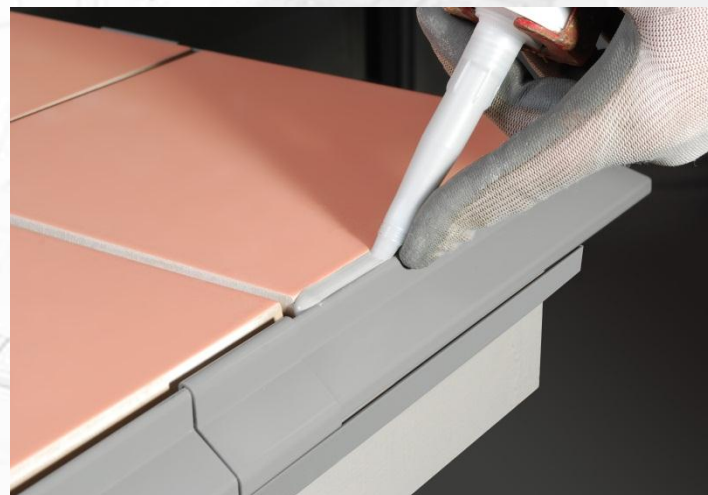
15. Wypełnienie sznurem dylatacyjnym

Szczelinę na krawędzi tarasu należy wypełnić **IZOHAN sznurem dylatacyjnym** o średnicy około 20% większej od średnicy szczeliny.



16. Spoinowanie i uszczelnienia

Spoinowanie należy wykonać nie wcześniej niż po 24 godzinach od ułożenia płytek. Szerokość spoin na tarasie nie powinna być mniejsza niż 5 mm. Spoiny na styku ze ścianą, nad dylatacjami oraz przy obróbce blacharskiej należy wypełnić elastycznym uszczelniaczem **IZOHAN eko polimer 45**.





**WIĘCEJ INFORMACJI NA STRONIE
WWW.IZOHAN.PL**



IZOHAN sp. z o. o.
ul. Łużycka 2,
81-963 Gdynia

www.izohan.pl
info@izohan.pl
tel./fax. 58 781 45 85