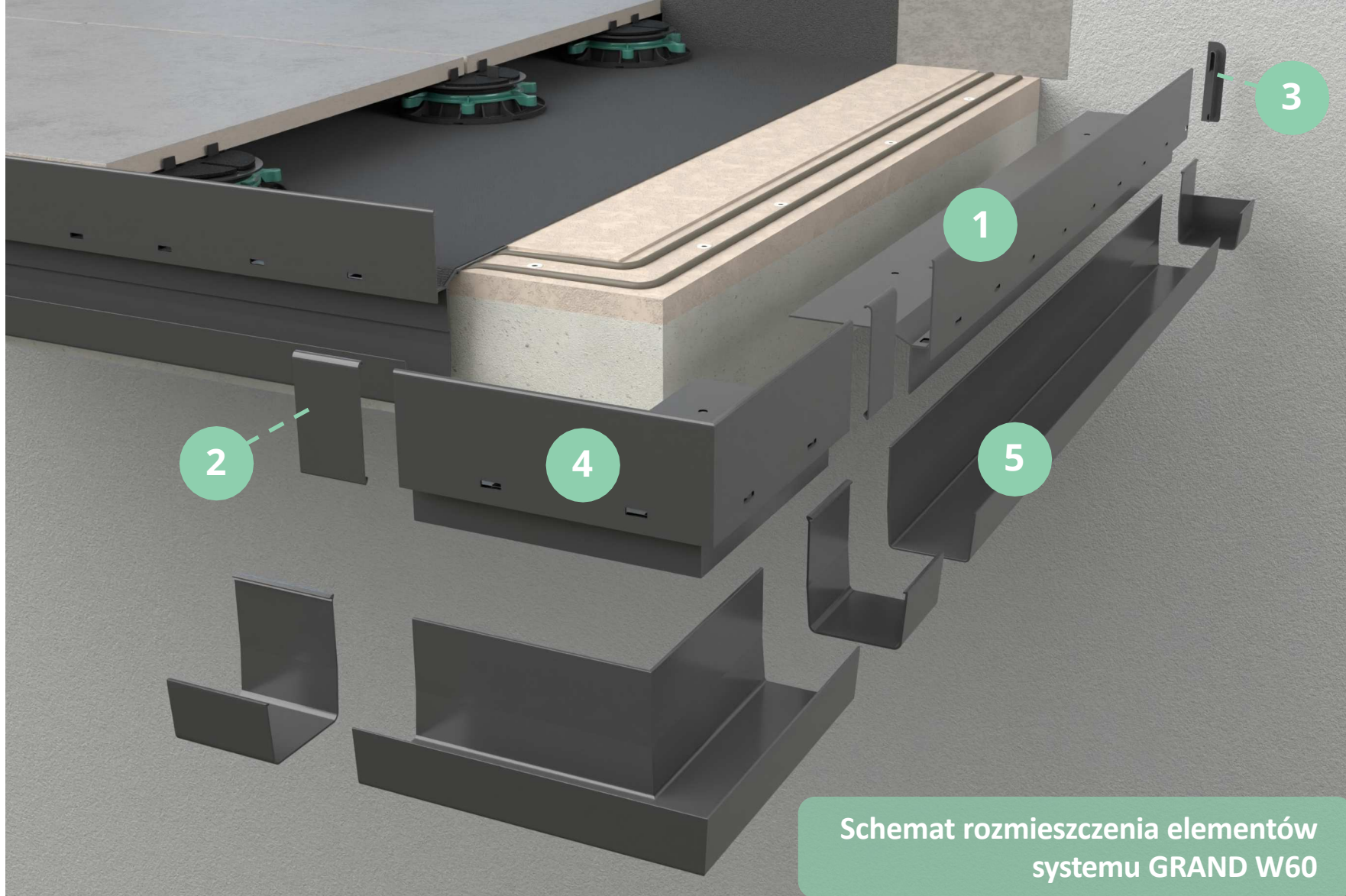


Skrócona instrukcja wykonania balkonu/tarasu w systemie

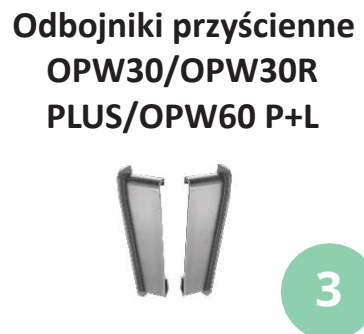
## **GRAND W60**

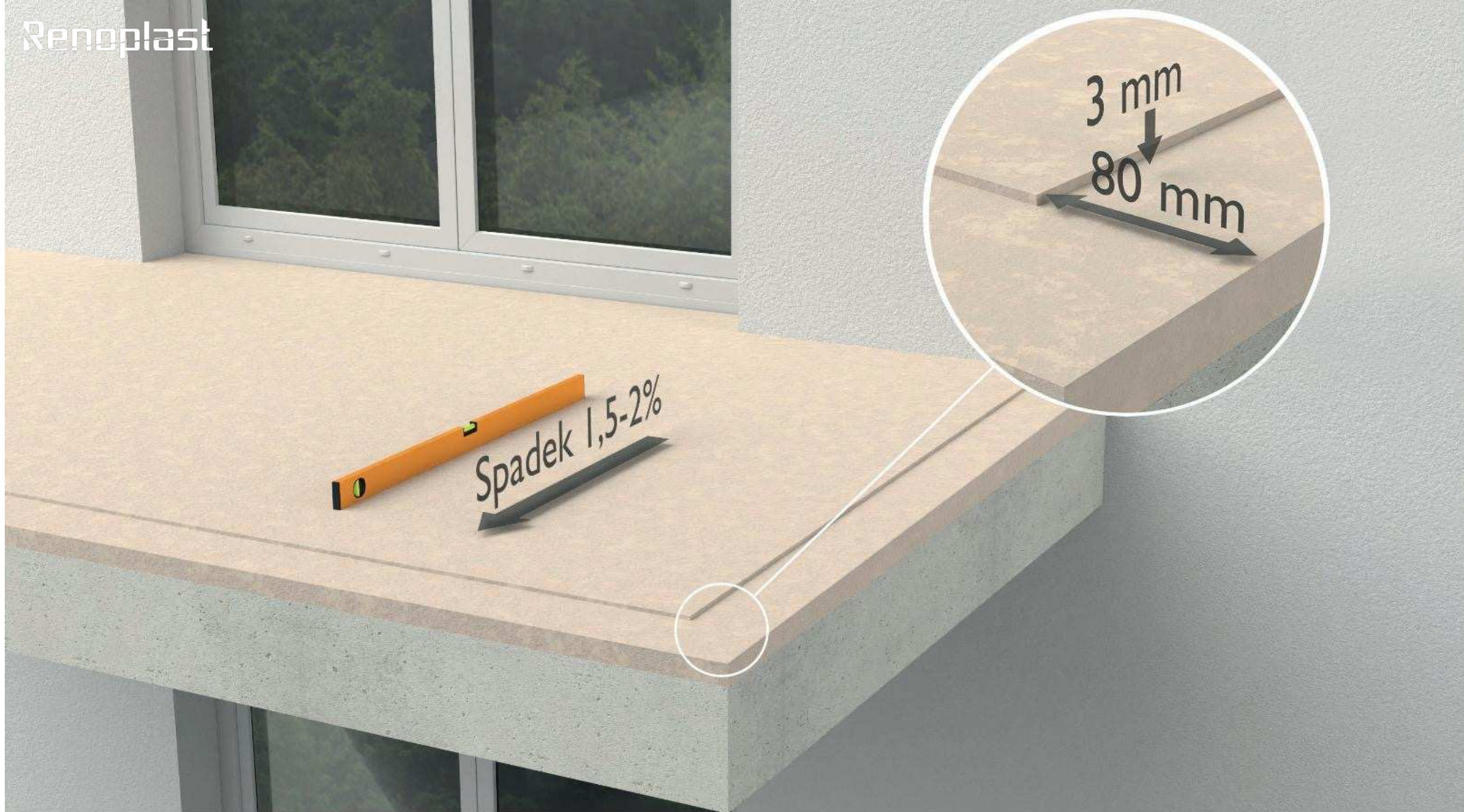
z posadzką na płytkach 2 cm





Schemat rozmieszczenia elementów systemu GRAND W60





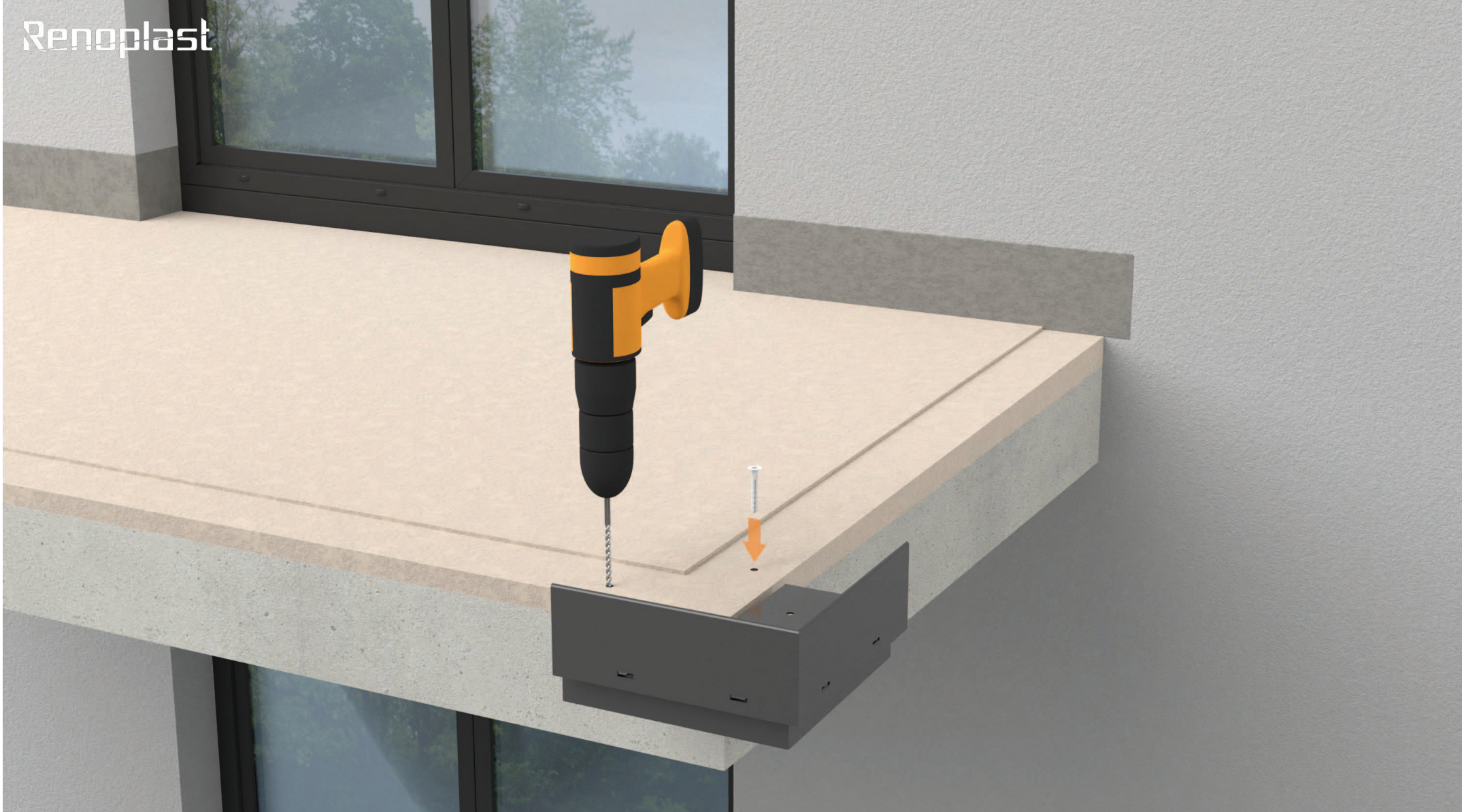
### Podkład warstw posadzkowych balkonu/tarasu

Podkład powinien być równy i nośny ze spadkiem 1,5 – 2 % w kierunku krawędzi czołowej. Zaleca się, aby wzdłuż krawędzi podkładu na szerokości montowanego profilu 80 mm, wykonać obniżenie podkładu na głębokość około 3 mm, tak aby zamontowany profil licował się z płaszczyzną podkładu.



### **Podkład pod izolację cokołu**

Podkład pod wyprowadzenie izolacji na ścianę powinien być gładki i nośny.



### **Wstępny montaż narożników zewnętrznych W60 90**

Prace rozpoczynamy od wstępnego mocowania narożników, za pośrednictwem kołków rozporowych (kołki rozporowe w zestawie z narożnikiem).



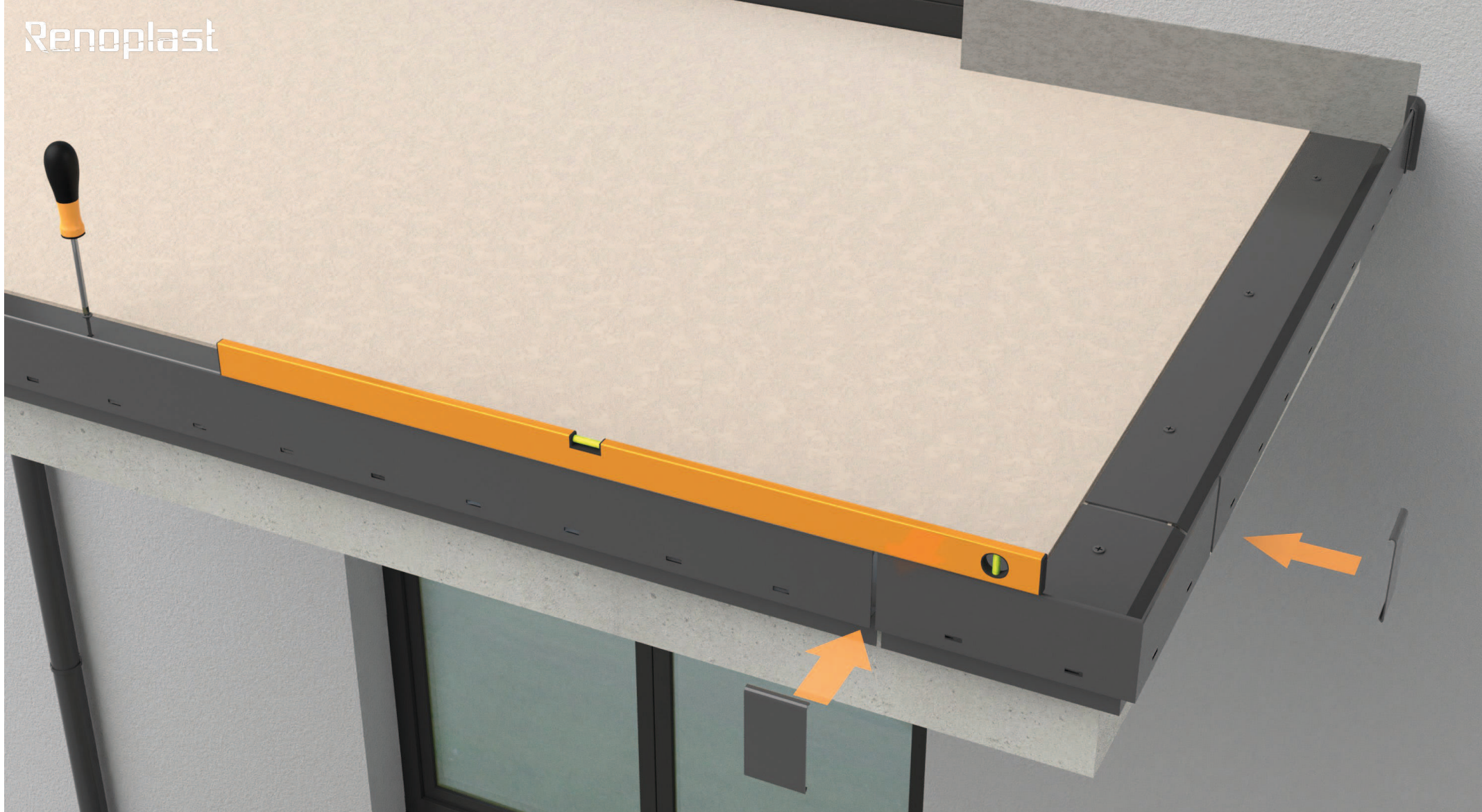
### Przygotowanie profili okapowych W60

Kolejną czynnością są pomiary odcinków prostych, których celem jest przygotowanie (przycięcie) profili prostych. Profile proste powinny być tak przygotowane aby w miejscach gdzie występują połączenia pozostawić szczeliny dylatacyjne o szerokości około 2 mm, a przy ścianie miejsce na osadzenie **odbojników przyściennych OPW30/OPW30R PLUS/OPW60**. Cięcie profili powinno być wykonywane ręczną piłą do metalu lub mechaniczną z odpowiednią tarczą do cięcia aluminium. Cięcie innymi narzędziami może powodować uszkodzenie powłoki lakierniczej, co jest niedopuszczalne.



### Montaż narożników zewnętrznych W60 90

Narożniki osadzamy na elastycznej masie (np. poliuretanowej), a następnie mocujemy mechanicznie za pomocą wcześniej osadzonych kołków rozporowych.



## Montaż profili okapowych W60

Profile proste osadzamy w analogiczny sposób jak narożniki. Korzystając z rozciągniętego pomiędzy narożnikami sznurka i poziomicy, dbamy o ich równy montaż.



## Wykonanie izolacji z membrany EPDM - przygotowanie

**Membranę EPDM** rozkładamy na powierzchni podkładu, pozostawiając ją na około 60 minut celem rozprostowania i usunięcia zagięć powstałych w transporcie. Następnie membranę docinamy uwzględniając powierzchnię do przyklejenia do profili, wywinięcia na ścianę i zakłady pomiędzy poszczególnymi pasami.



## Klejenie membrany EPDM do podłoża

**Membranę EPDM** kleimy klejem KS137 do podłoża obwodowo na szerokości 20 cm, na całej wysokości cokołu oraz powierzchni **profilu okapowych W60** i **narożników zewnętrznych W60 90**. Klej наносimy zarówno na podłożę jak i na membranę. Łączenie membrany z podłożem wykonujemy po około 5-15 minutach, dociskając membranę rolką na całej powierzchni łączenia.



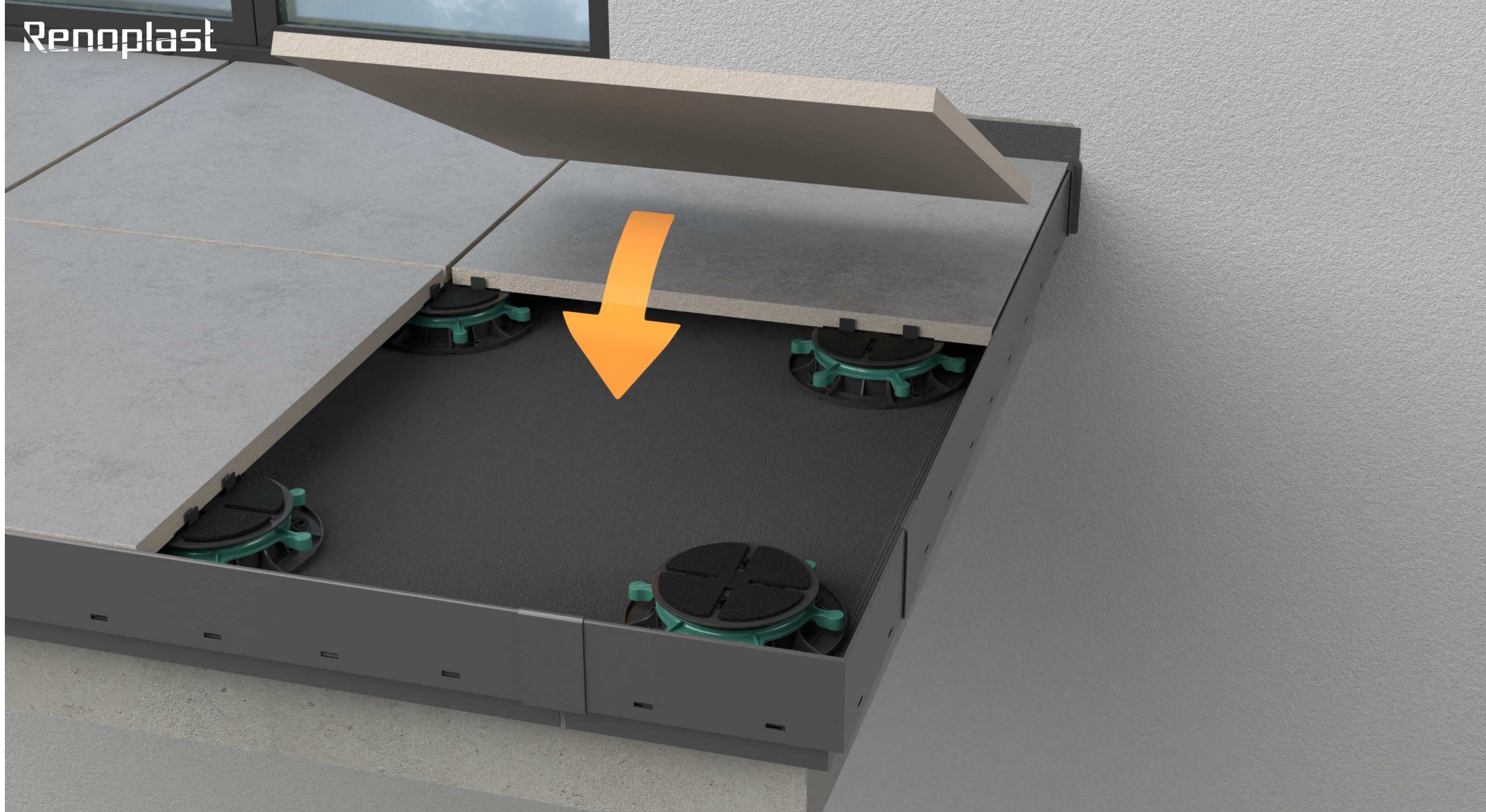
## Uszczelnienie łączy membrany EPDM

Wzdłuż krawędzi **membrany EPDM**, odwijamy membranę na szerokości 2 cm i наносimy uszczelniacz elastyczny KS96, dociskamy membranę rolką tak aby nastąpił wypływ uszczelniacza spod krawędzi membrany. Uszczelnienie wykonujemy zarówno na składaniach membrany jak i łączeniach z **profilem okapowym W60**.



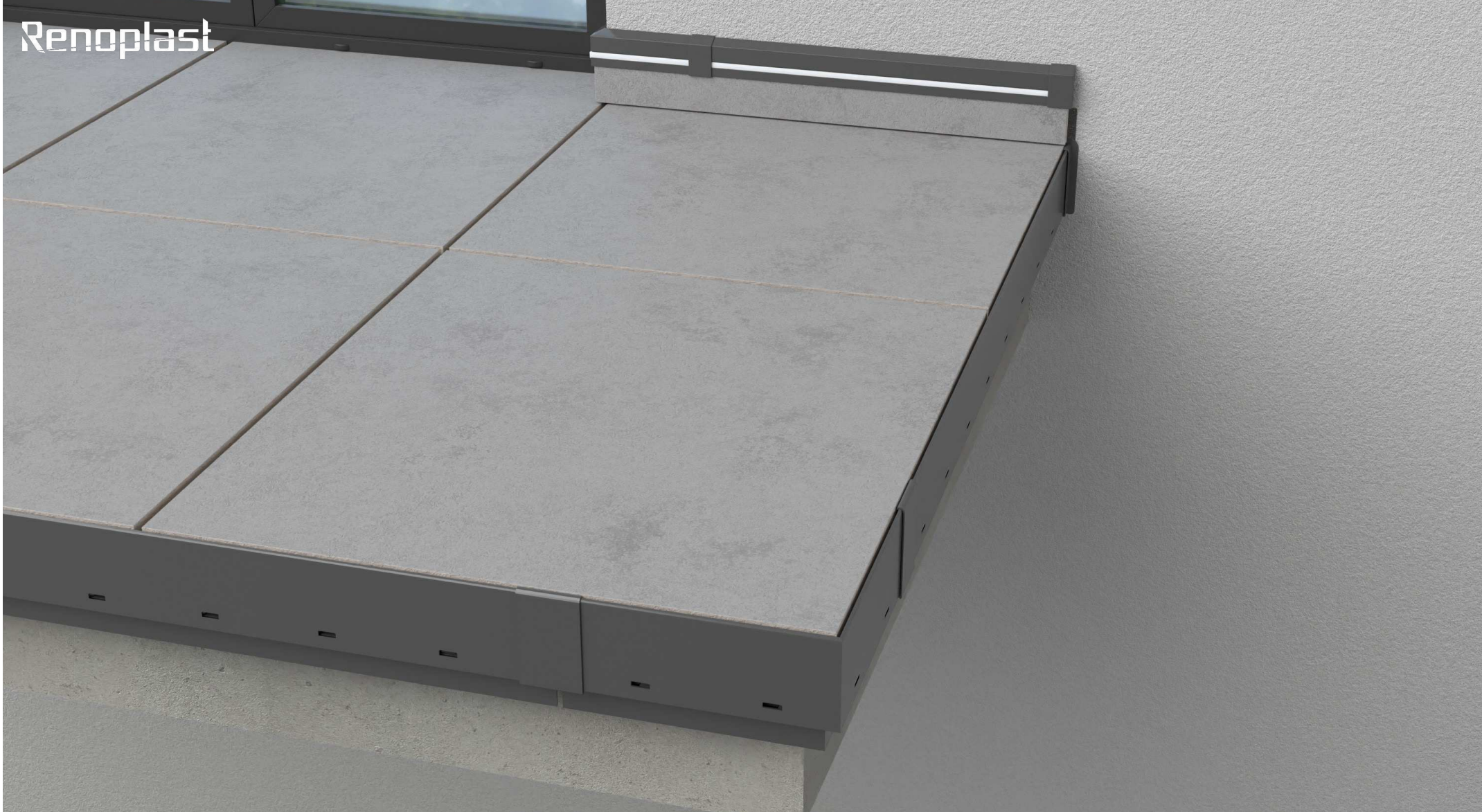
## Uszczelnianie strefy progu drzwi balkonowych

Naroża ościeży drzwi balkonowych uszczelniamy wklejając prefabrykowane **narożniki zewnętrzne EPDM**. Narożniki wklejamy na kleju KS137 z uszczelnieniem krawędzi narożnika uszczelniaczem KS96. Łączenie **membrany EPDM** z progiem drzwi balkonowych wykonujemy zbrojoną **taśmą samoprzylepną EPDM z warstwą butylu**.



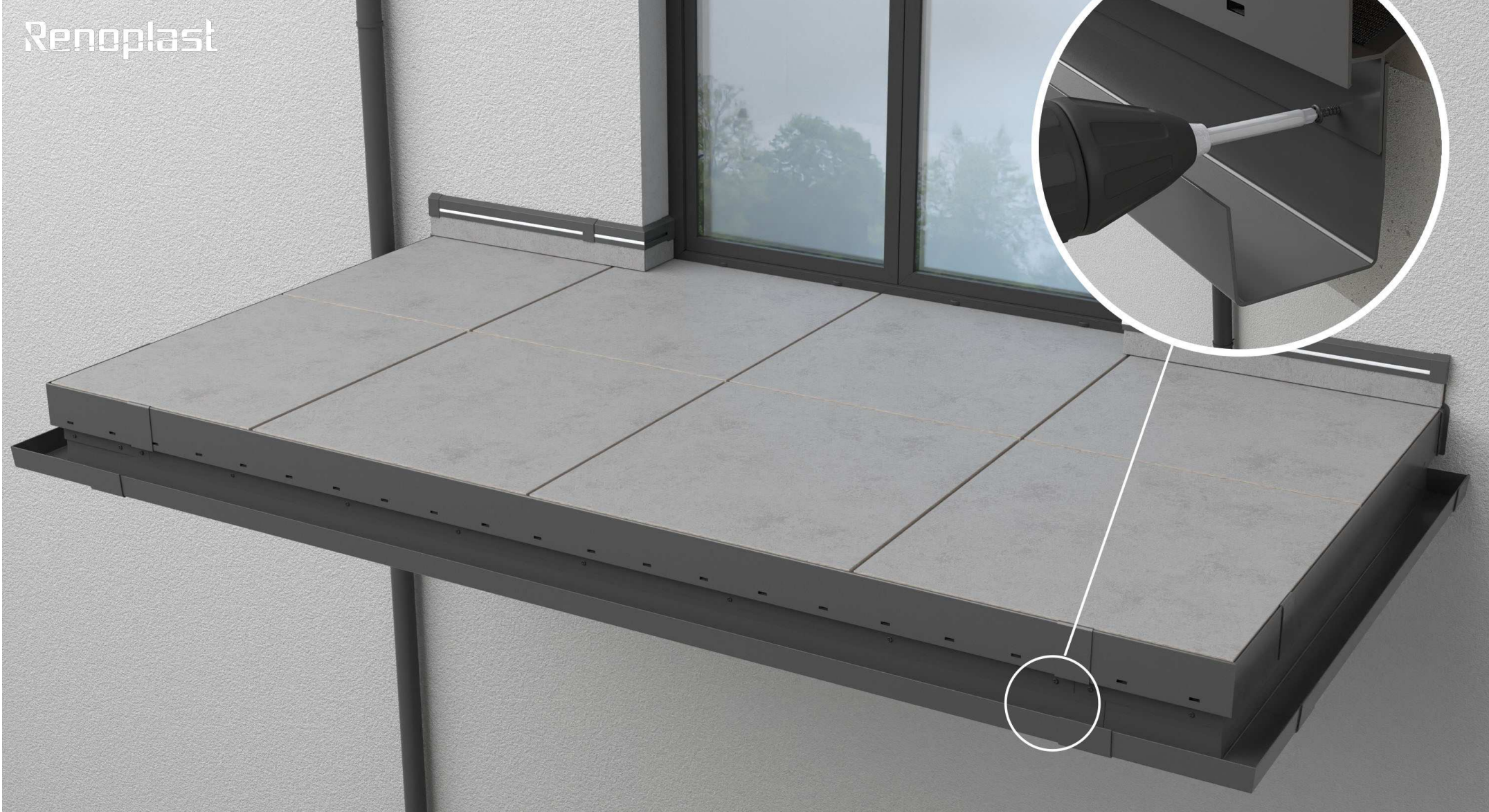
## Układanie płyt posadzkowych na wspornikach RENOPAD PRO

Płyty posadzkowe układamy na **wspornikach RENOPAD PRO** 29-47 mm. Wysokość wspornika jest tak dobrana, aby powierzchnia płyty posadzkowych grubości 20 mm znalazła się nieco powyżej górnej krawędzi **profilu okapowego W60**. Dodatkowo w celu wygłuszenia dźwięków powstających w trakcie użytkowania posadzki wentylowanej rekomenduje się stosowanie nakładek wygłuszających na **wspornikach RENOPAD PRO**.



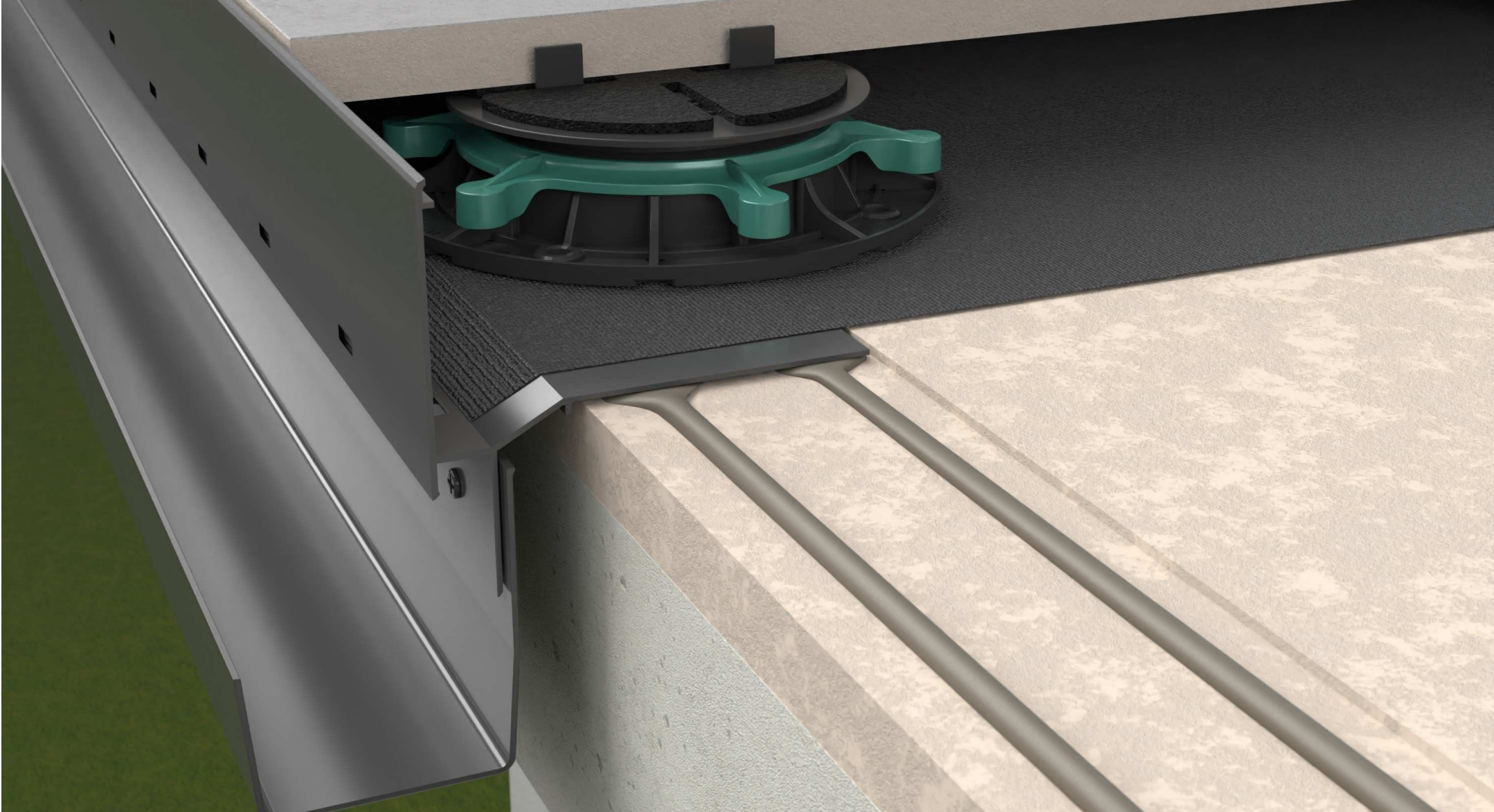
## Montaż profili cokołowych C1 i C2

Na wysokości krawędzi wyprowadzonej na cokół **membrany EPDM** mocujemy mechanicznie do ściany profil **cokołowy C1**. Wzdłuż górnej szczeliny **profilu cokołowego C1** наносimy elastyczną masę poliuretanową i układamy płytki cokołowe. Następnie montujemy **profil cokołowy C2** z narożnikami i łącznikami. Ostatnią czynnością jest montaż listwy z tworzywa sztucznego w szczelinie **profilu cokołowego C2**. Budowa **profilu cokołowego C2** umożliwia montaż taśmy LED, celem oświetlenia posadzki.



### Montaż systemowej rynny aluminiowej R50 lub RK65 (opcjonalnie)

Systemową rynnę aluminiową **R50/RK65** mocujemy bezpośrednio do pasa podrynnowego znajdującego się pod **profilem okapowym W60**. Zarówno rynnę jak i narożniki montujemy za pośrednictwem wkrętów samowiercących (w zestawie z rynnami). Na połączeniach montujemy **łącznik rynny R50/RK65**.



#### UWAGI:

Czołowa krawędź **profilu okapowego W60** ma wysokość 60 mm, co odpowiada wysokości posadzki z płyt o grubości 20 mm ułożonych na wspornikach o zakresie regulacji 29-47mm. Otwory drenażowe na profilach znajdują się poniżej poziomu hydroizolacji, dzięki temu skutecznie odprowadzają wodę z powierzchni balkonu/tarasu. Krawędź czołowa **profilu okapowego W60** stanowi obwodowe wsparcie dla płyt posadzkowych.

Podziel się z nami swoją opinią:



Threads



Tik Tok



Instagram



Facebook



Youtube



Renoplast

[www.renoplast.pl](http://www.renoplast.pl)