

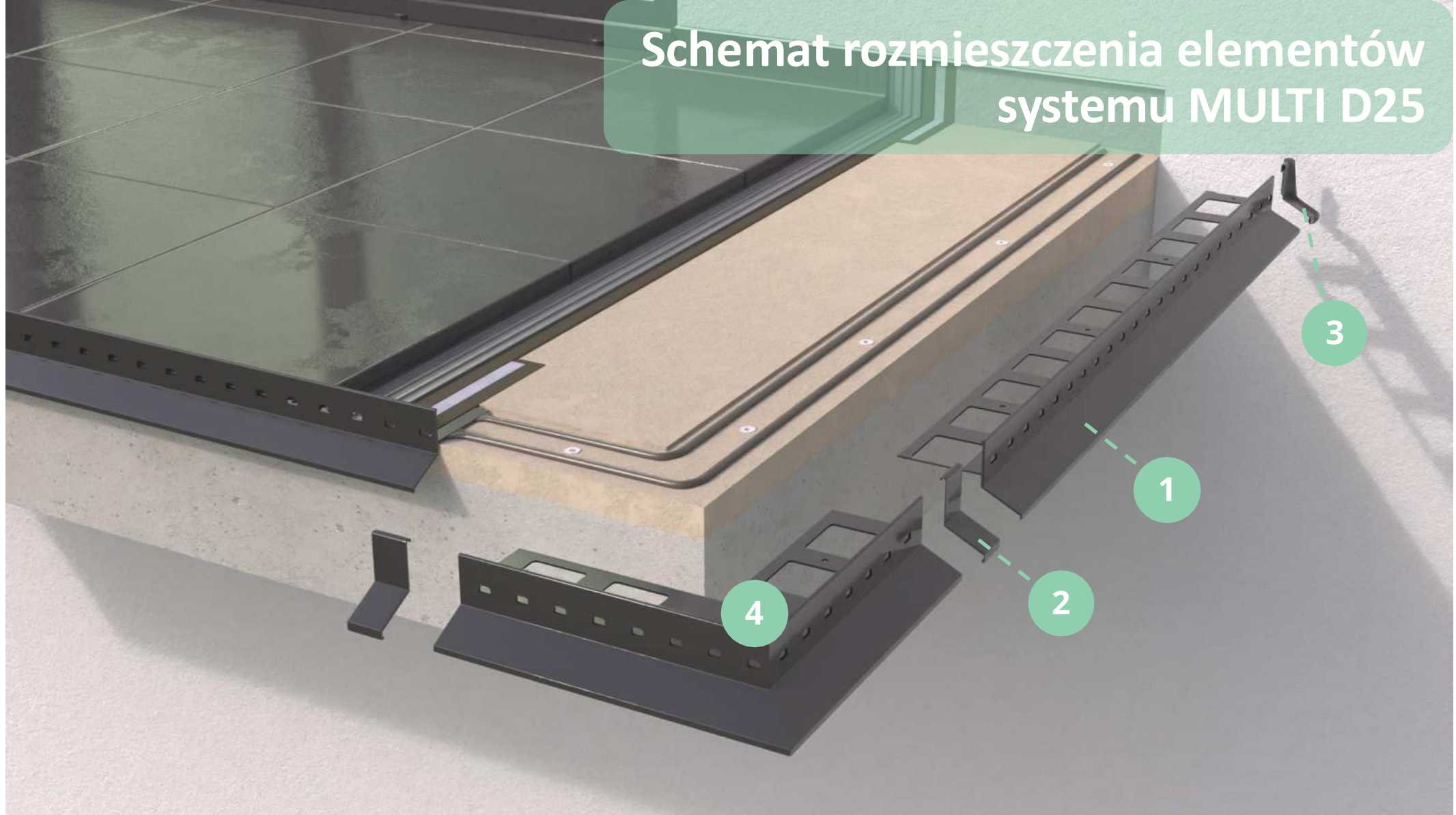
Skrócona instrukcja wykonania balkonu/tarasu w systemie

MULTI D25

z posadzką z płytek ceramicznych grubowarstwowych
Układanych na mineralnej zaprawie klejowej



Schemat rozmieszczenia elementów systemu MULTI D25



Profil okapowy D25
dł. 200 cm



1

Łącznik LD25



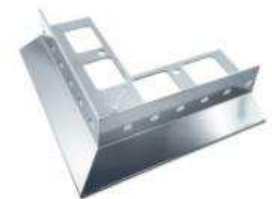
2

Odbojniki przyścienne
OPD25 P+L

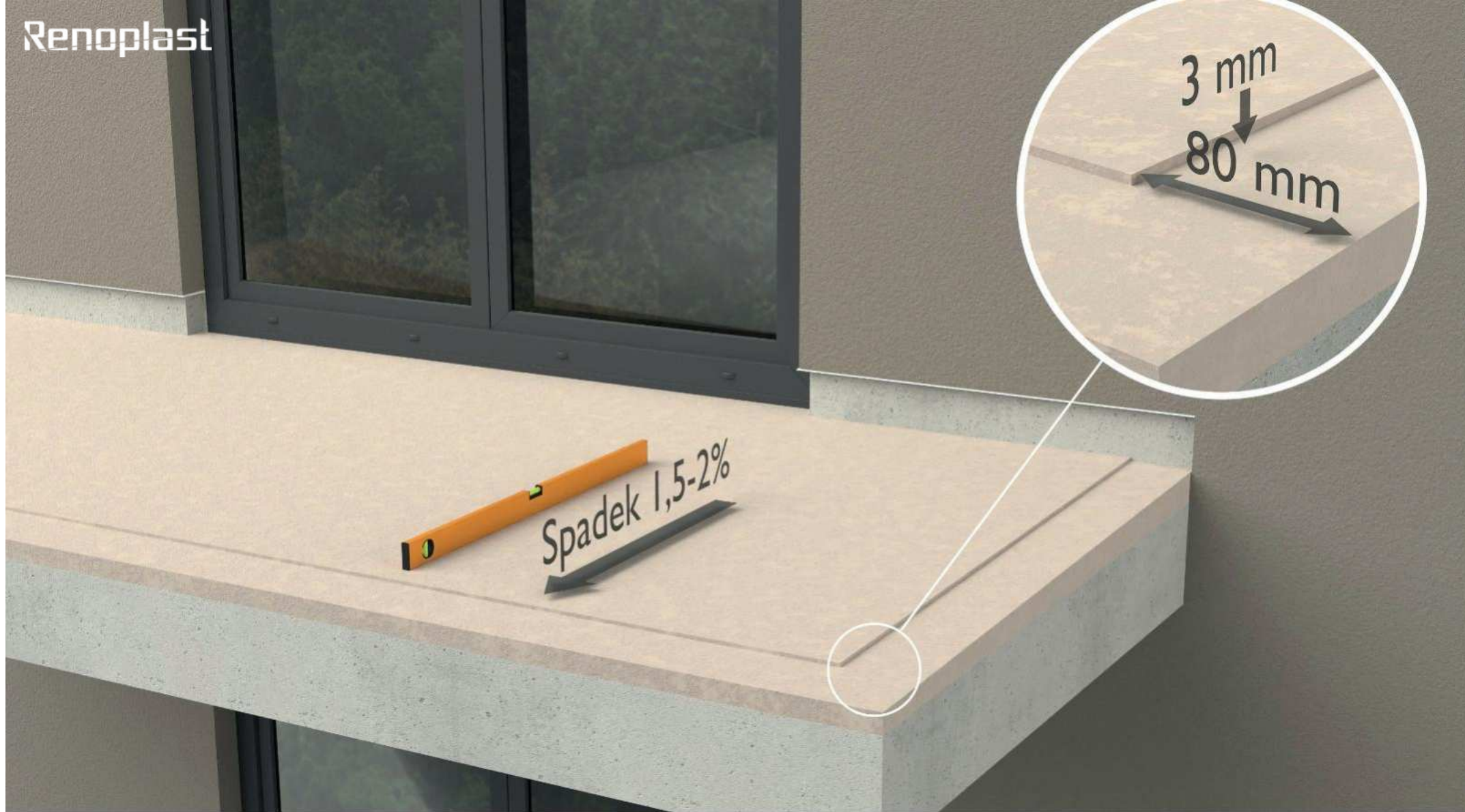


3

Narożnik zewnętrzny
D25 90°

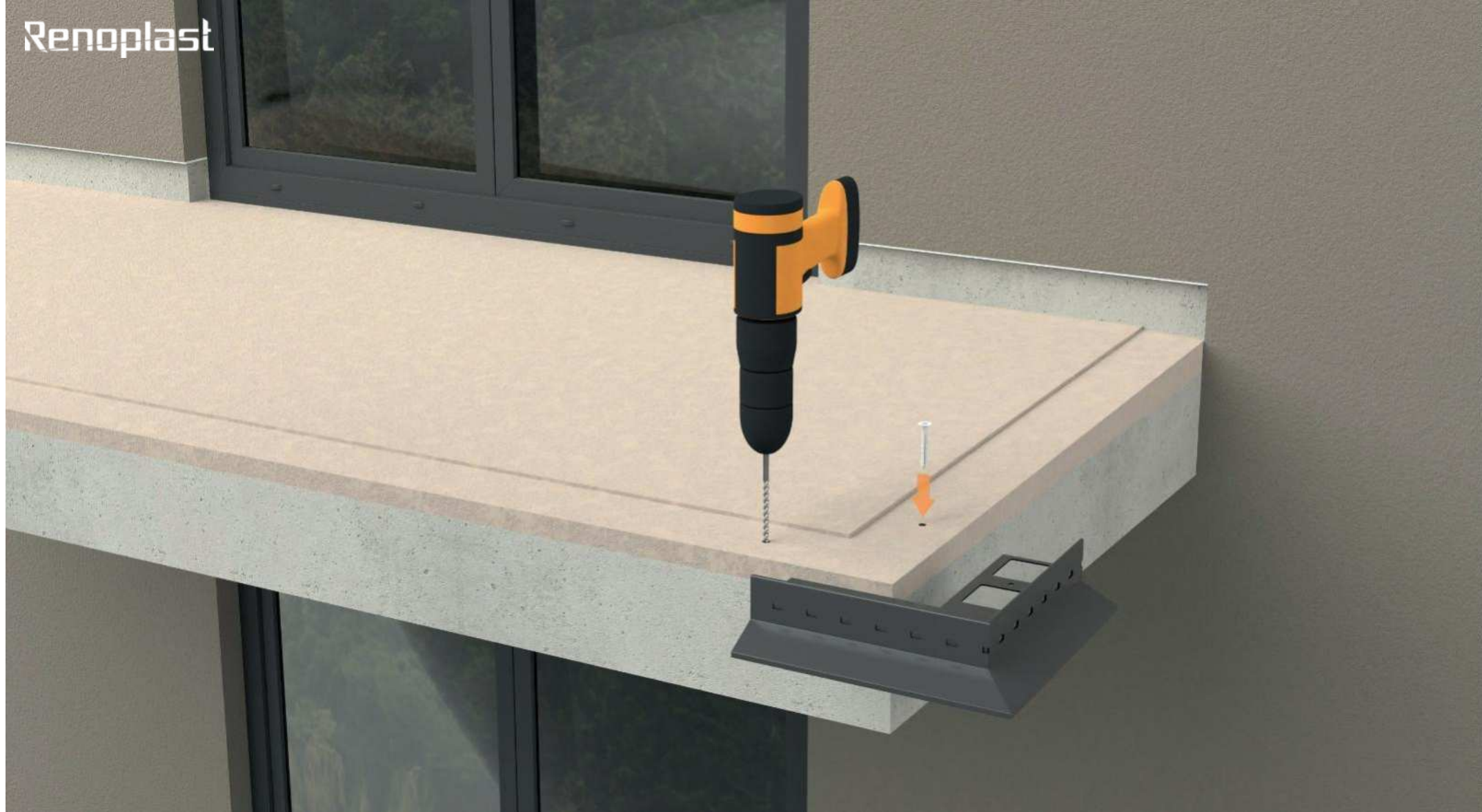


4



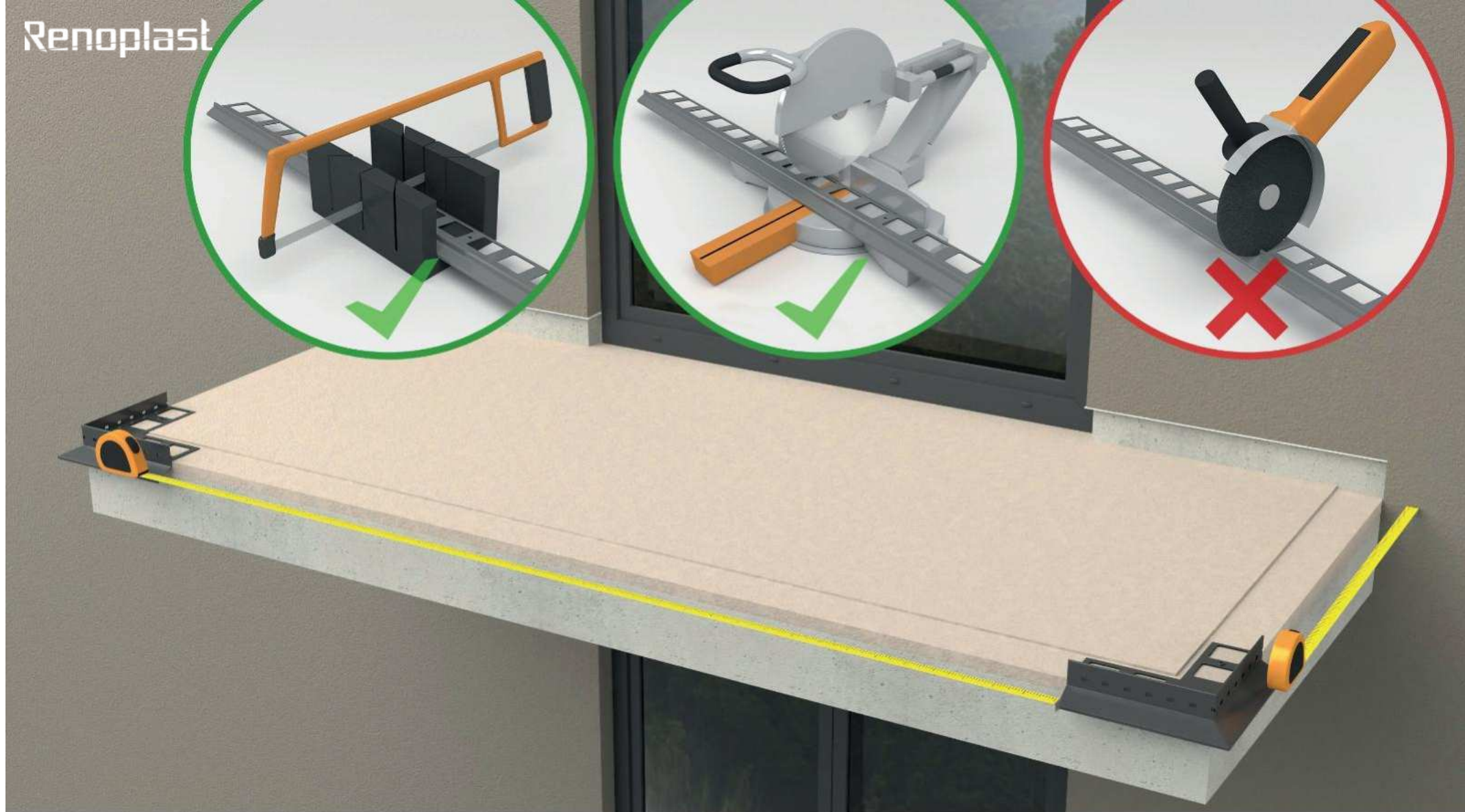
Podkład warstw posadzkowych balkonu/tarasu

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.



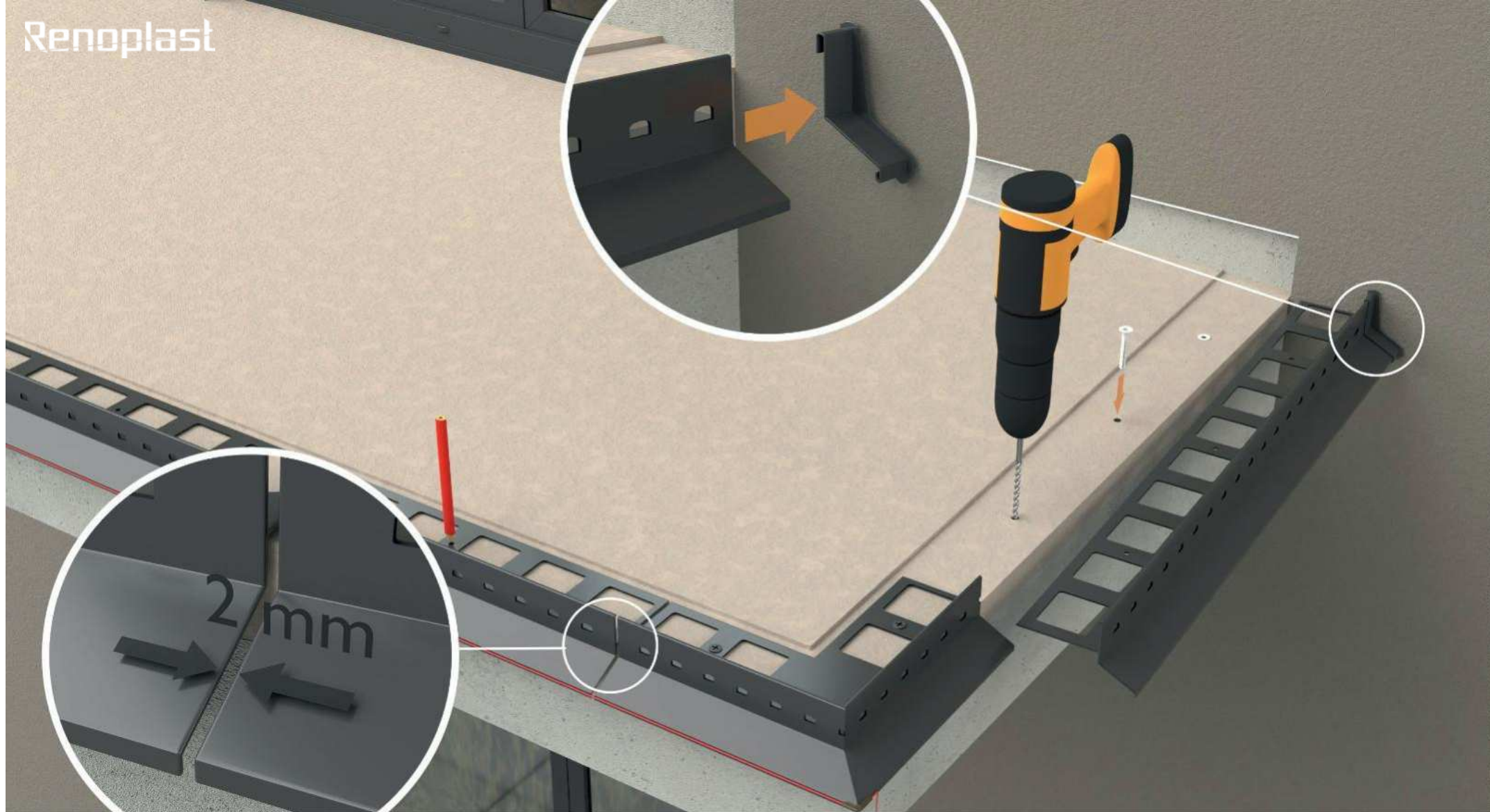
Wstępny montaż narożników zewnętrznych D25 90°

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



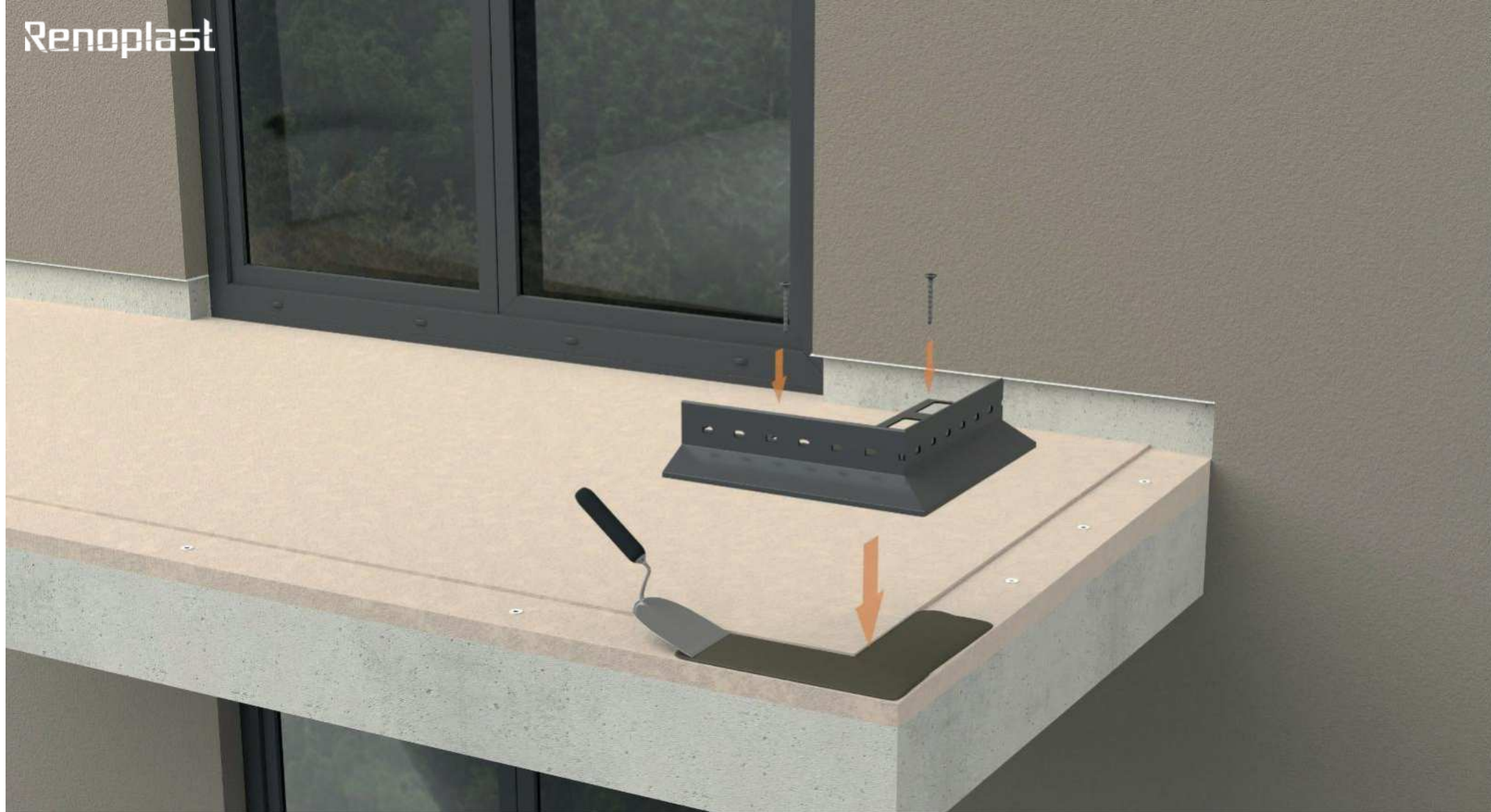
Przygotowanie profili okapowych D25

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 odbojnika **OPD25**. 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.



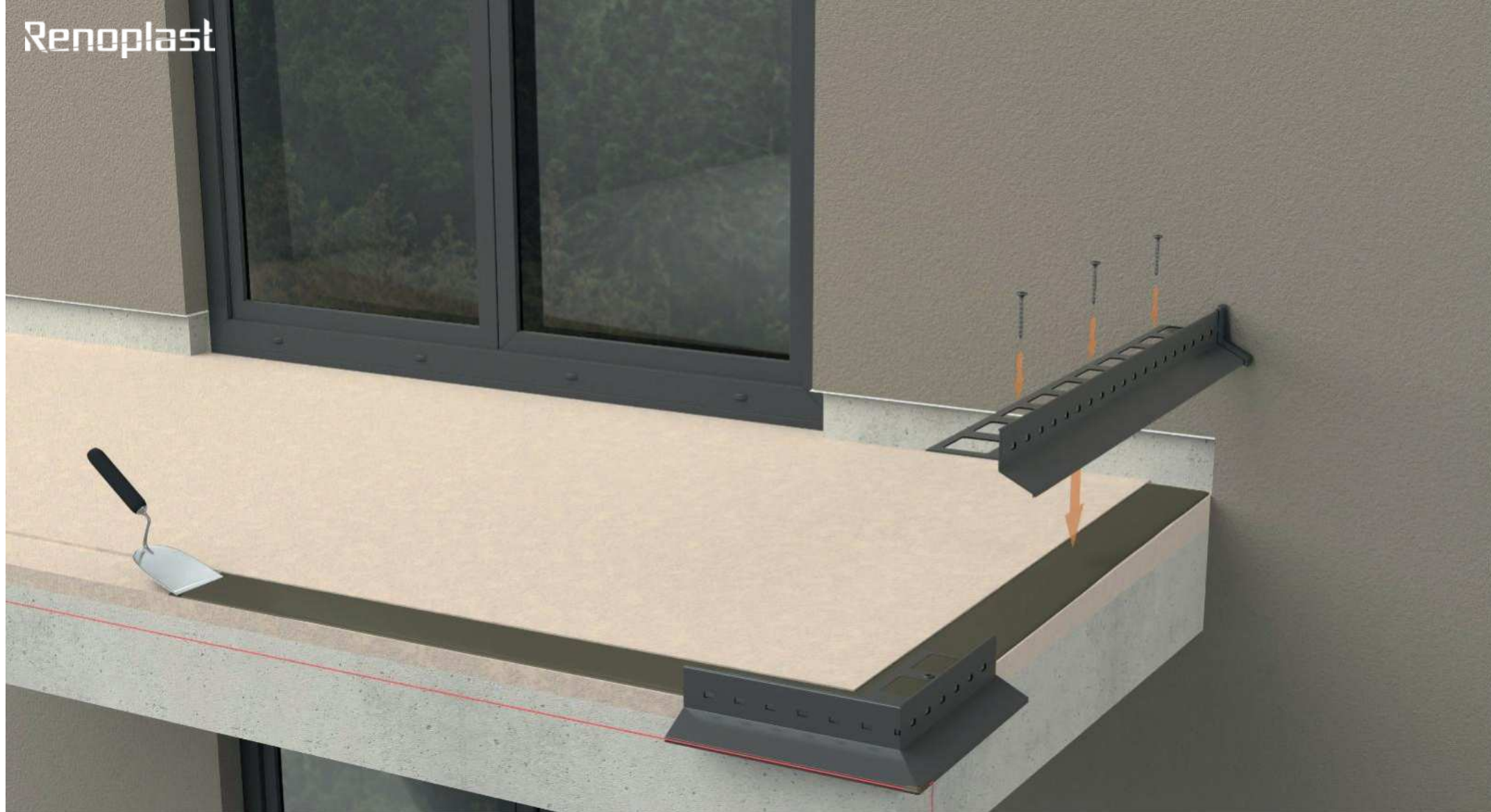
Wykonanie otworów montażowych w podkładzie

Między **narożnikami zewnętrznymi D25 90°** układamy profile okapowe **D25**, oznaczamy na podkładzie miejsca pod otwory montażowe. Usuwamy profile, następnie wiercimy otwory montażowe.



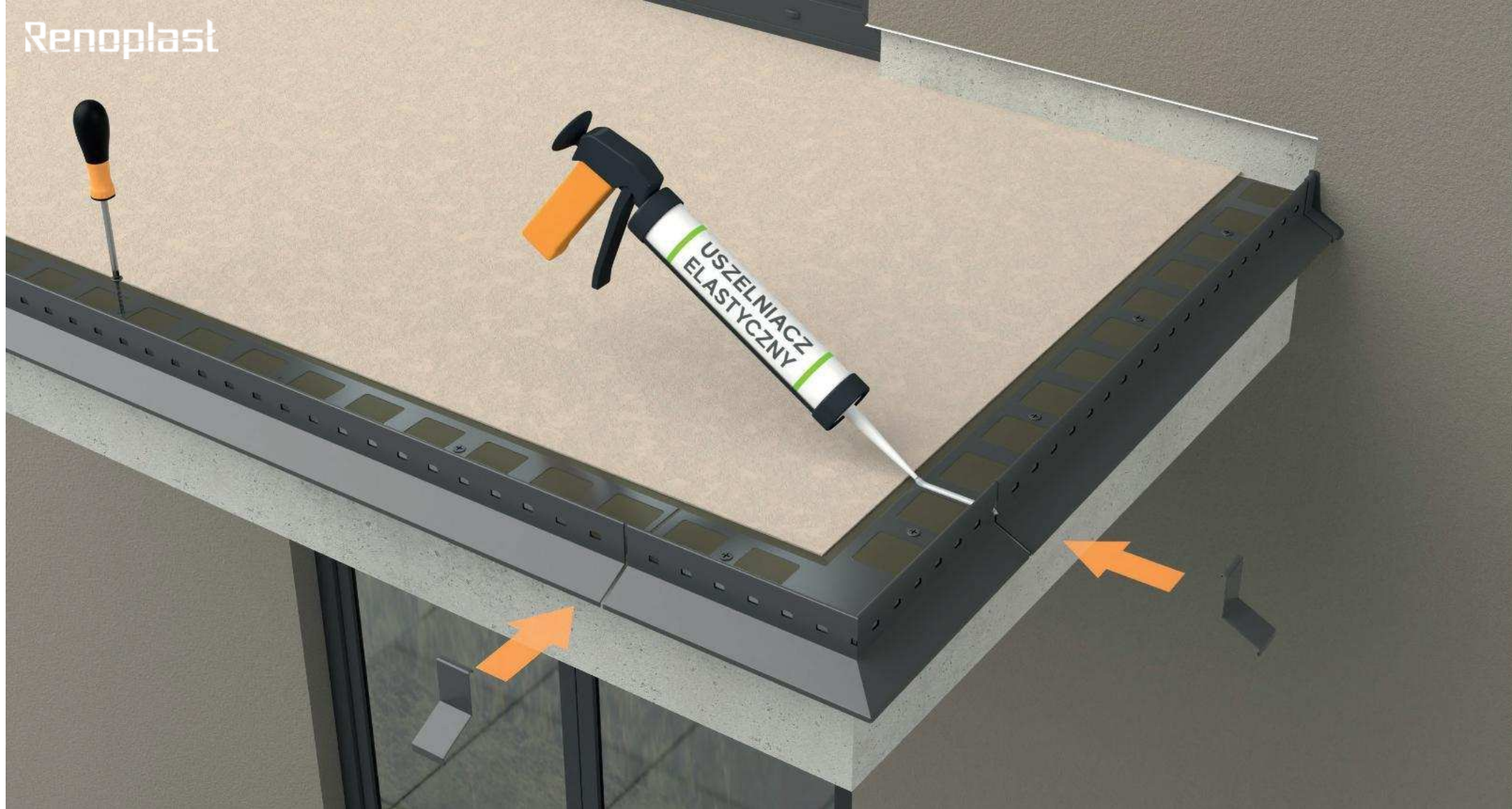
Montaż narożników zewnętrznych D25 90°

Narożniki osadzamy na zaprawie uszczelniającej, a następnie mocujemy mechanicznie za pomocą wcześniej osadzonych kołków rozporowych. Wkręty dokręcamy po związaniu masy uszczelniającej.



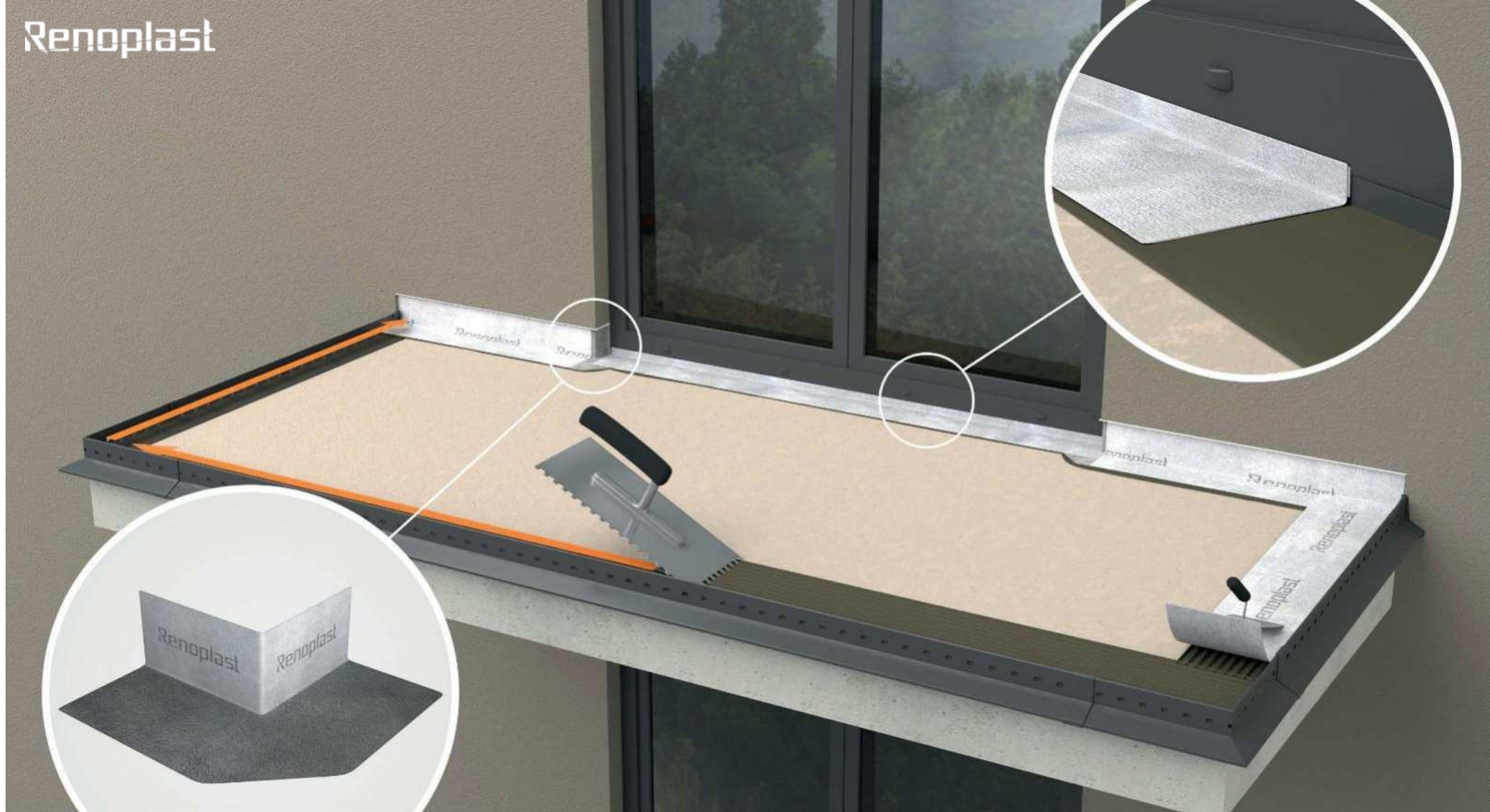
Montaż profili okapowych D25

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



Uszczelnianie połączeń z montażem łącznika LD25

Szczeliny dylatacyjne w miejscach łączeń, wypełniamy trwale elastyczną masą uszczelniającą (np. poliuretanową). Następnie montujemy łączniki.



Wykonanie łączenia podkładu z profilami i z progiem drzwi

Profile łączymy z podkładem cementowym wklejając na zaprawie uszczelniającej **taśmą uszczelniającą PL3**. Połączenie z progiem drzwi wykonujemy stosując **taśmę progową z paskiem butylu**.



Wykonanie warstwy hydroizolacji z zaprawy uszczelniającej

Na podkładzie cementowym wykonujemy izolację przeciw wodną z zaprawy uszczelniającej zgodnie z zaleceniami zawartymi w karcie technicznej producenta zaprawy.



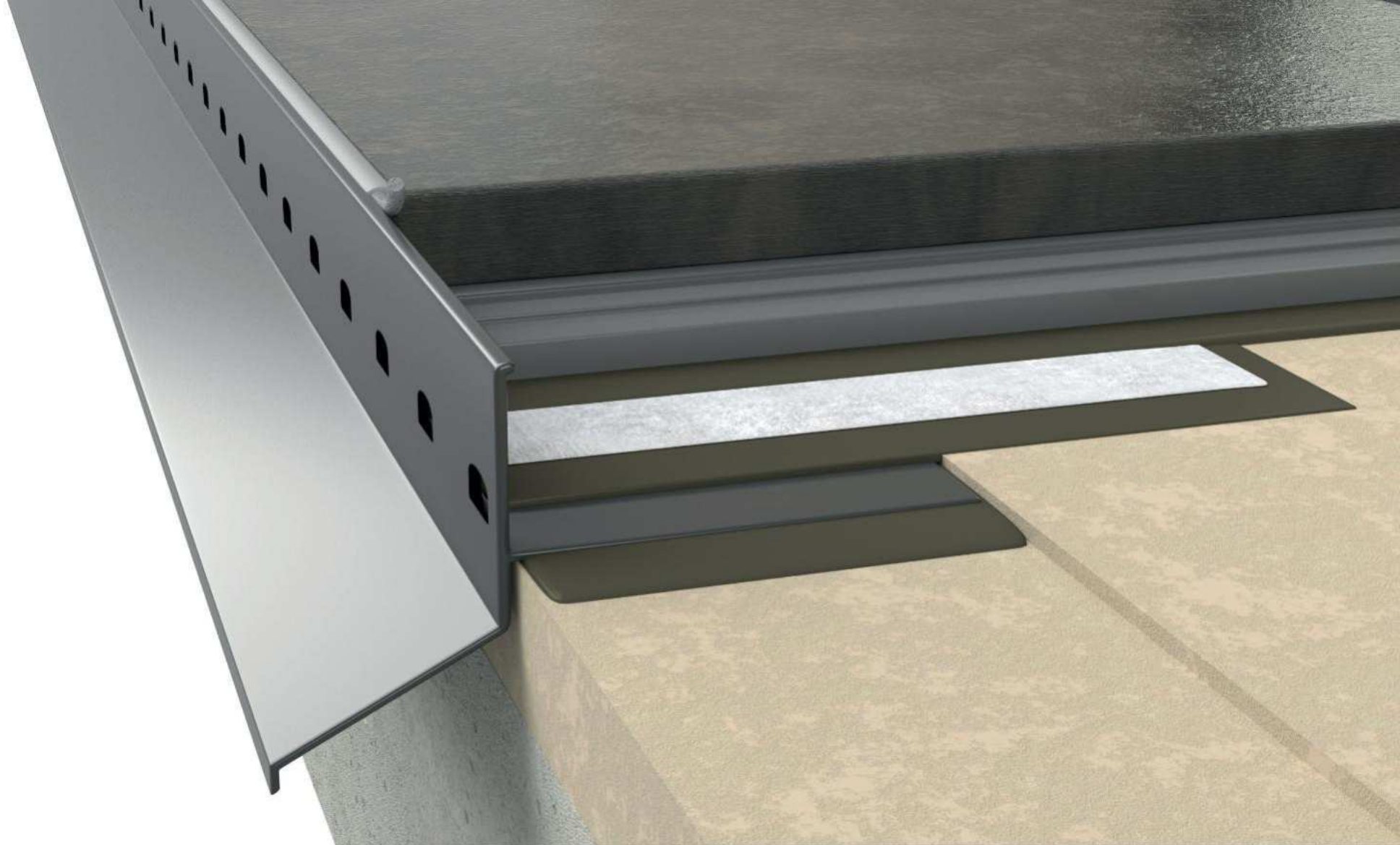
Układanie płytek posadzkowych

Na związanej zaprawie uszczelniającej układamy płytki ceramiczne. Płytki ceramiczne układamy na zaprawie klejowej, właściwej do zewnętrznych zastosowań (zalecana klasa C2-S1 C2-S2). Układając płytki należy wzdłuż profilu pozostawić szczelinę o szerokości około 5 mm.



Wykonanie elastycznego połączenia wzdłuż profilu okapowego D25 oraz innych połączeń

W powstałej wzdłuż profilu okapowego szczelinie oraz w szczelinach pomiędzy progiem drzwi a posadzką, pomiędzy cokolikiem a posadzką i wzdłuż dylatacji posadzki, układamy sznur dylatacyjny o średnicy $\phi 6$ mm. Następnie szczeliny wypełniamy masą trwale elastyczną (np. poliuretanową).



UWAGI:

Czołowa krawędź profilu **D25** ma wysokość 25 mm, co odpowiada grubości posadzki z płyt grubowarstwowych układanych na zaprawie klejowej. Otwory drenażowe na krawędzi czołowej umieszczone są w najniższym punkcie, dzięki temu skutecznie odprowadzają wodę z warstw podposadzkowych.