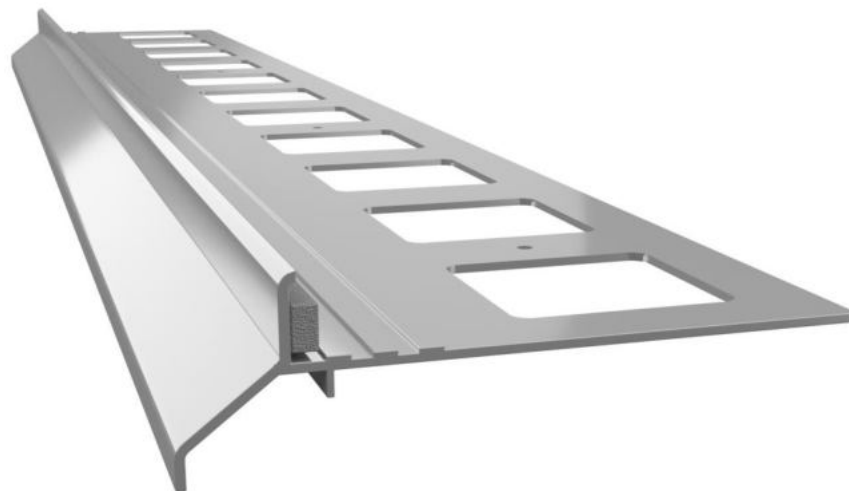


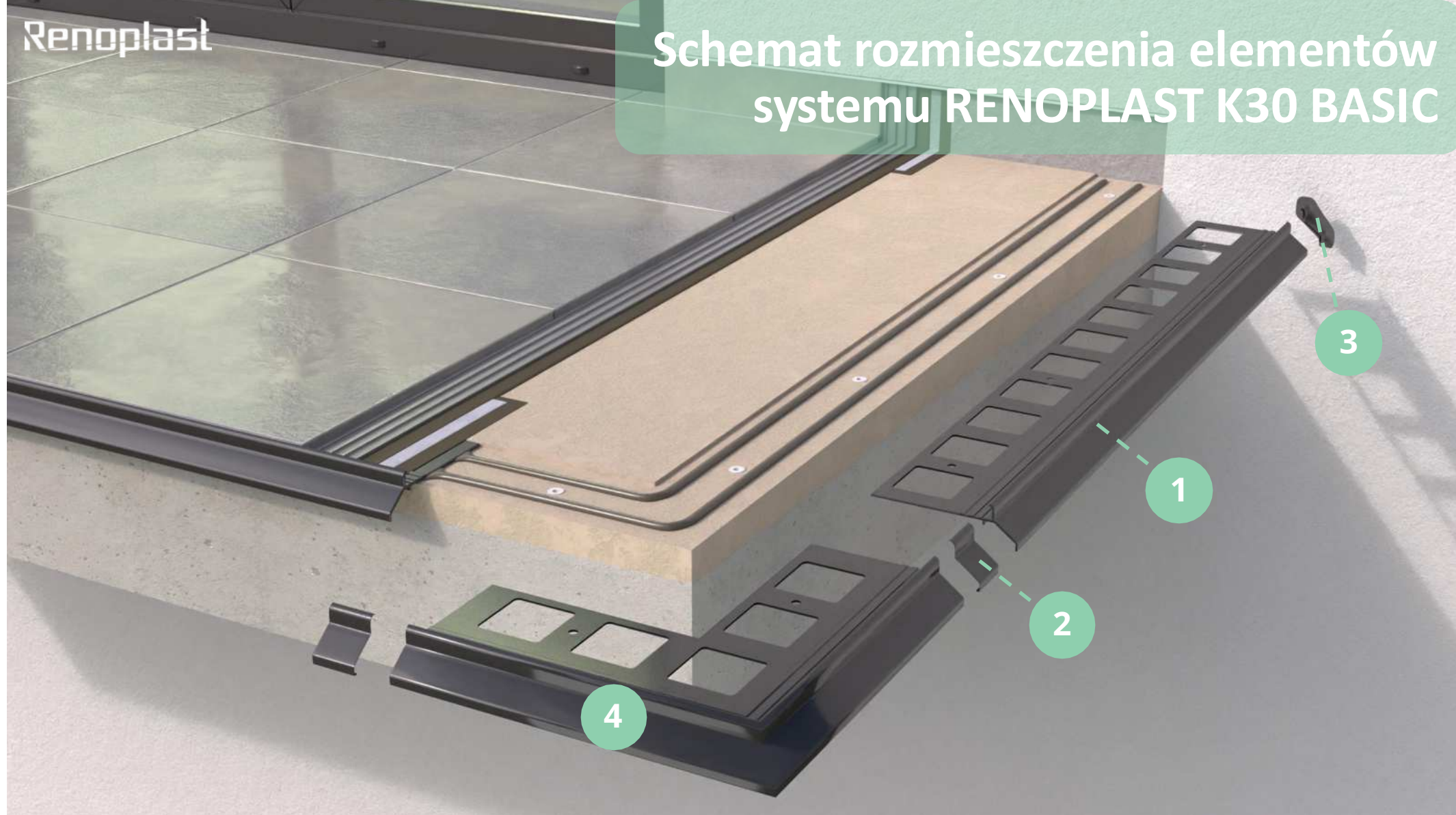
Skrócona instrukcja wykonania balkonu/tarasu w systemie

## **RENOPLAST K30 BASIC**

z posadzką z płytek ceramicznych  
układanych na mineralnej zaprawie klejowej



# Schemat rozmieszczenia elementów systemu RENOPLAST K30 BASIC



Profil K30 dł. 200 cm



1

Łącznik LK30



2

Odbojnik OPK30  
(lewy/prawy)



3

Narożnik zewnętrzny 90°  
NZ K30/90



4



### **Podkład warstw posadzkowych balkonu/tarasu**

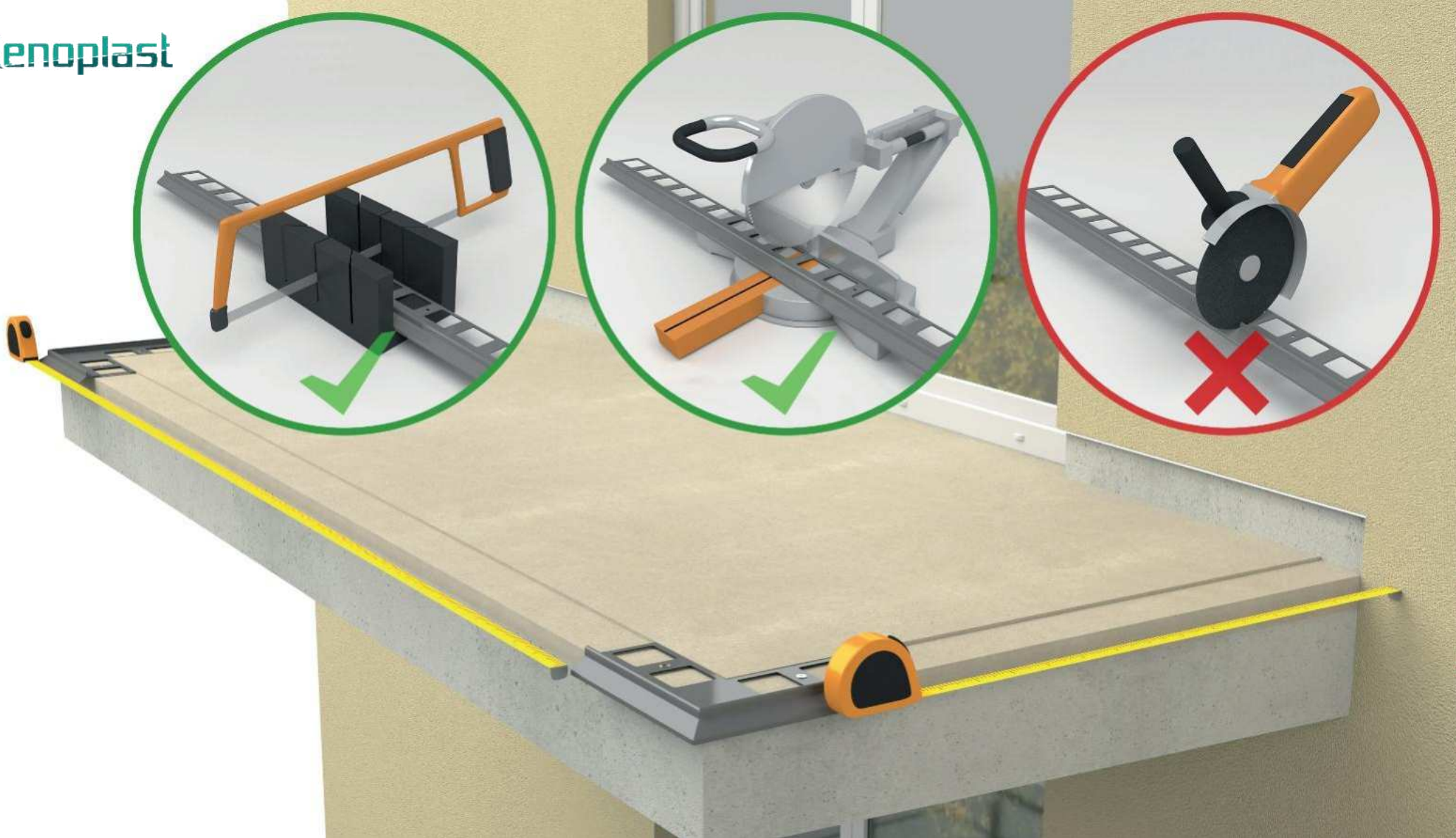
Podkład powinien być równy i nośny ze spadkiem 1,5 – 2 % w kierunku krawędzi czołowej. Zaleca się, aby wzdłuż krawędzi podkładu na szerokości montowanego profilu 80 mm, wykonać obniżenie podkładu na głębokość około 3 mm, tak aby zamontowany profil licował się z płaszczyzną podkładu.





### **Wstępny montaż narożników NZ K30/90**

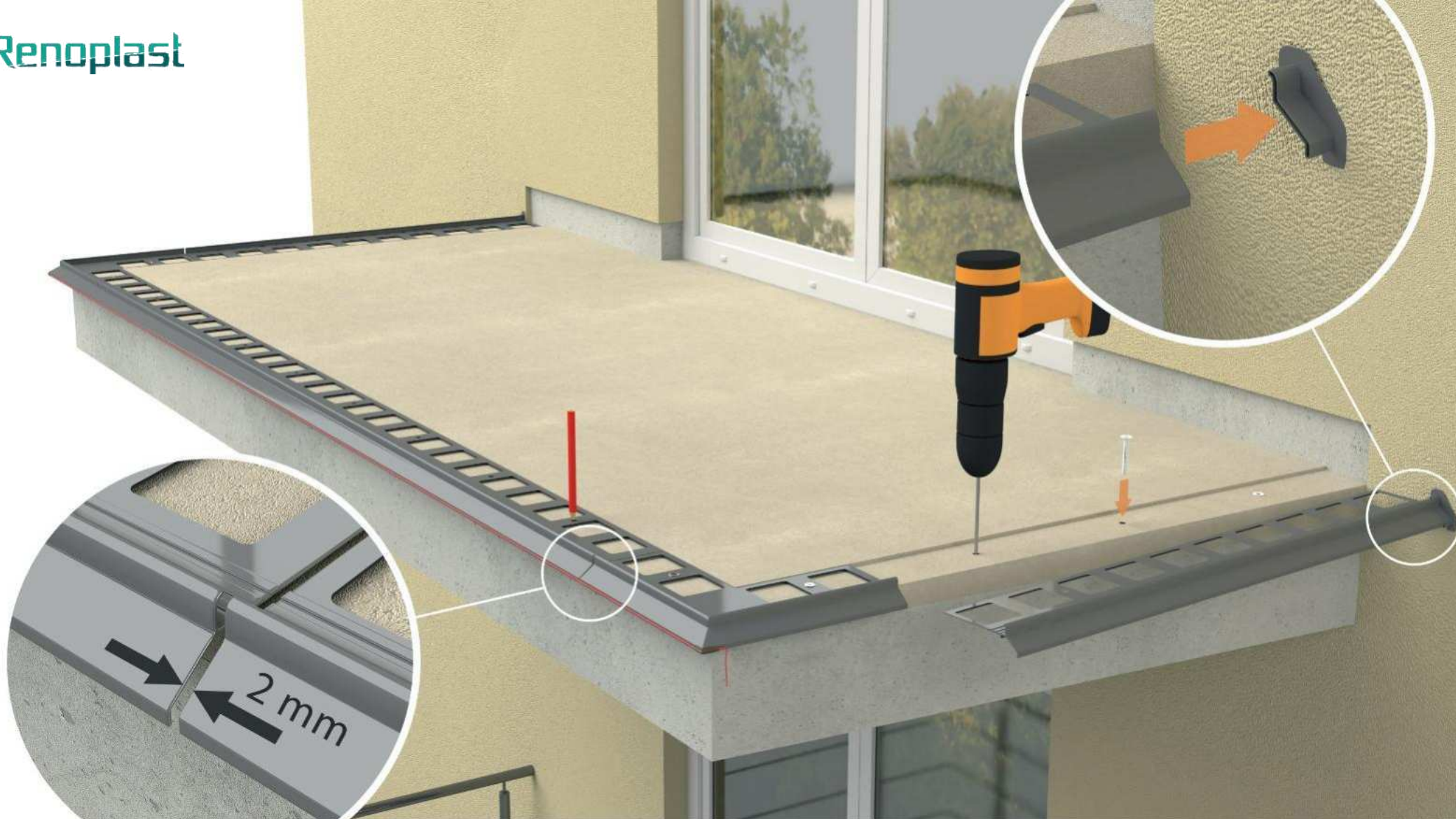
Prace rozpoczynamy od wstępnego mocowania narożników, za pośrednictwem kołków rozporowych (kołki rozporowe w zestawie z narożnikiem).



## Przygotowanie profili prostych K30

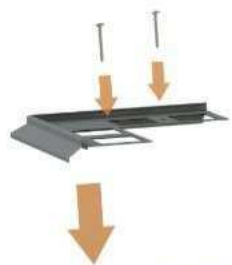
Kolejną czynnością są pomiary odcinków prostych, których celem jest przygotowanie (przycięcie) profili prostych. Profile proste powinny być tak przygotowane aby w miejscach gdzie występują połączenia pozostawić szczeliny dylatacyjne o szerokości około 2 mm, a przy ścianie miejsce na osadzenie odbojników **OPK30**. 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 **NZ K30/90** układamy profile proste **K30**, oznaczamy na podkładzie miejsca pod otwory montażowe. Usuwamy profile, następnie wiercimy otwory montażowe.



## Montaż narożników NZ K30/90

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





### **Montaż profili prostych K30**

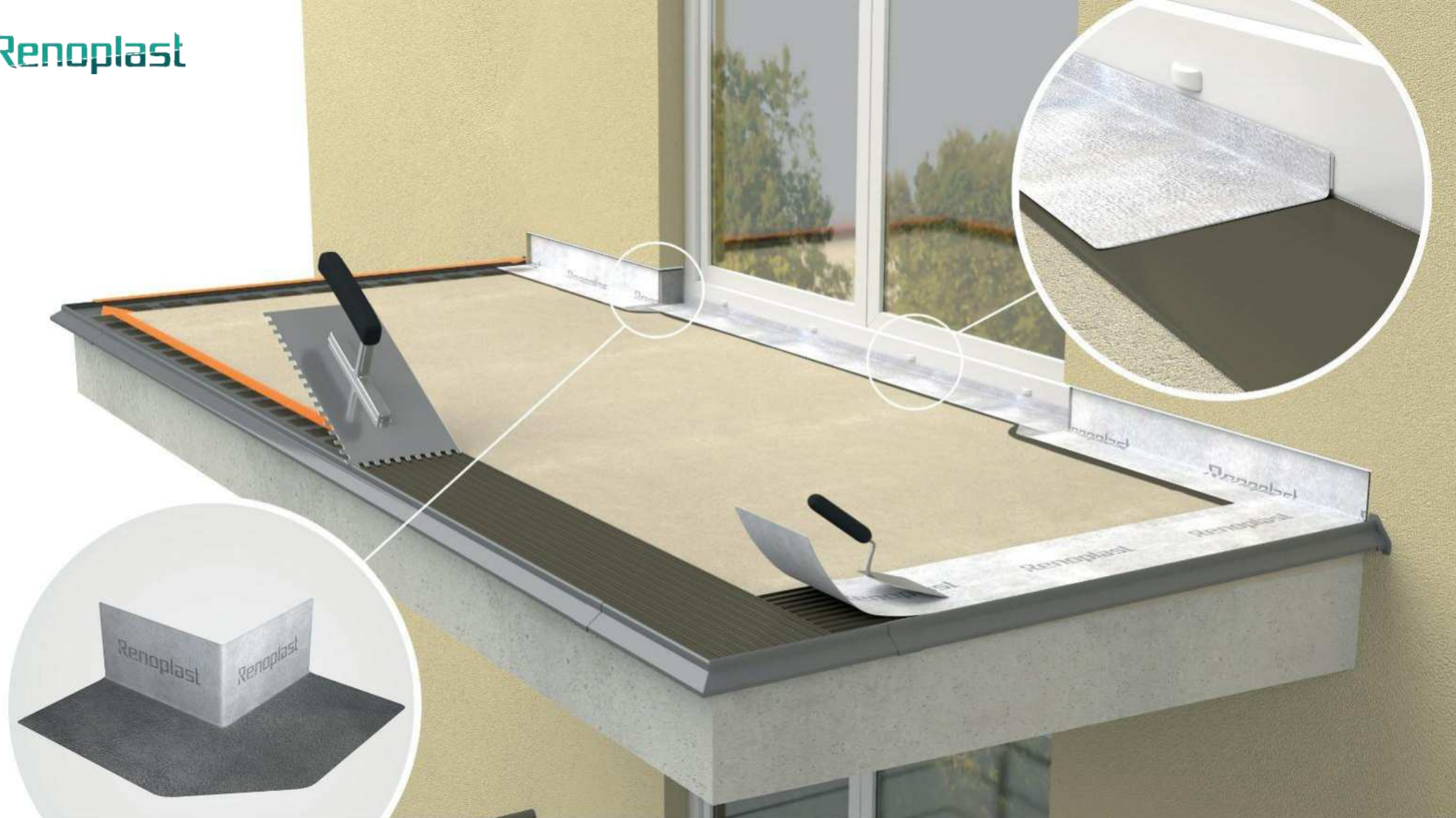
Profile proste osadzamy w analogiczny sposób jak narożniki. Korzystając z rozciągniętego pomiędzy narożnikami sznurka i poziomicy, dbamy o ich równy montaż.





## Uszczelnienie połączeń z montażem łącznika LK30

Szczeliny na połączeniach profili wypełniamy masą trwale elastyczną (np. poliuretanową), a od zewnątrz montujemy łączniki.



## Wykonanie łączenia podkładu z profilami i z progiem drzwi

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

Po związaniu zaprawy uszczelniającej płytki ceramiczne układamy na zaprawie klejowej, właściwej do zewnętrznych zastosowań (zalecana klasa C2-S1 lub C2-S2). Płytki należy układać do wklejonego fabrycznie na profilu **K30** sznura dylatacyjnego.





## Wykonanie elastycznego połączenia pomiędzy profilem K30 a posadzką oraz innych połączeń

W szczelinach pomiędzy progiem drzwi a posadzką oraz pomiędzy cokolikiem a posadzką układamy sznur dylatacyjny o średnicy  $\phi 6$  mm. Następnie wszystkie szczeliny wypełniamy masą trwale elastyczną (np. poliuretanową). Przy profilach **K30** z fabrycznie wklejony sznurem nie należy układać dodatkowo sznura  $\phi 6$  mm.



#### UWAGI:

Otwory drenażowe na profilu **K30** znajdują się w poziomie hydroizolacji, dzięki temu skutecznie odprowadzają wodę z warstw podposadzkowych. Profil **K30** został tak zaprojektowany aby chronić krawędź płytki oraz zapewniać pełną szczelność w strefie okapowej.