

Skrócona instrukcja wykonania schodów w systemie
PROFIL SCHODOWY SW
z posadzką z płytek ceramicznych na wspornikach **SMART**





Schemat rozmieszczenia elementów systemu schodowego SW

Płyty gresowe, kamienne grubowarstwowe



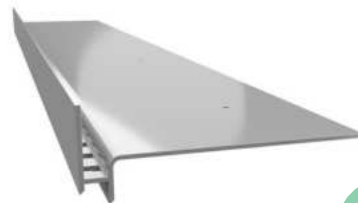
1

Membrana EPDM



2

Profil schodowy SW
dł. 200 cm



3

Wspornik schodowy dolny SWD, 6 cm

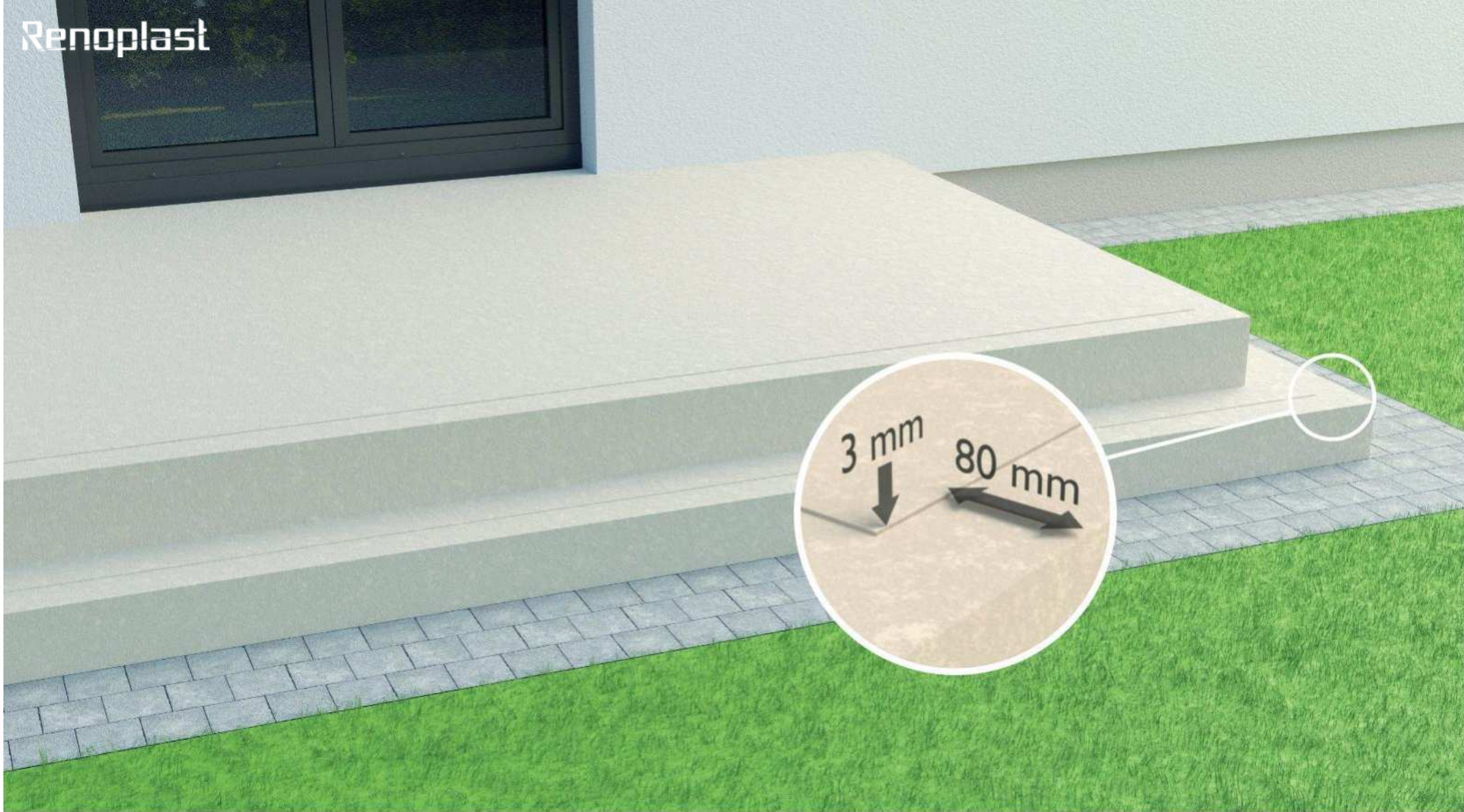


4

Wspornik SMART

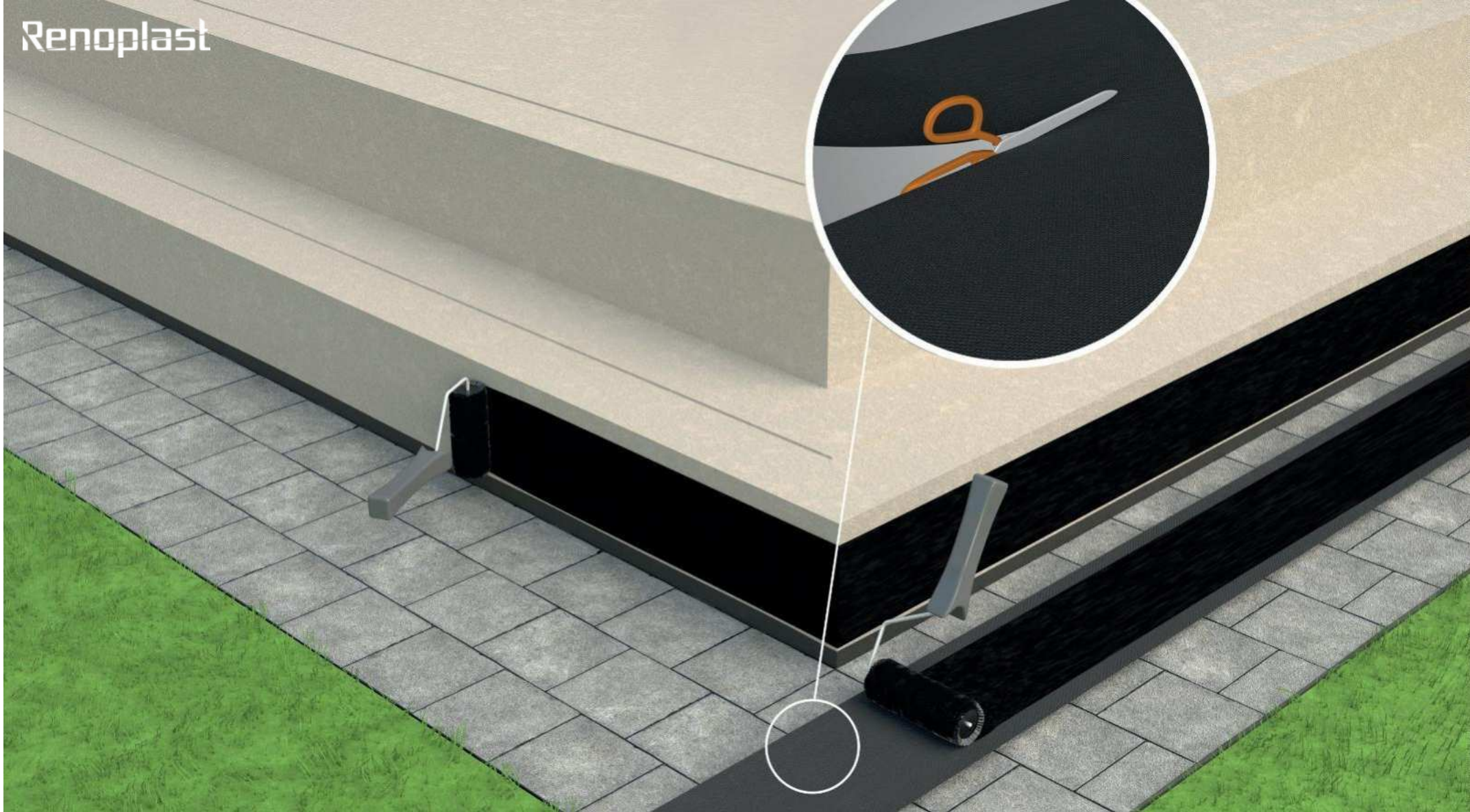


5



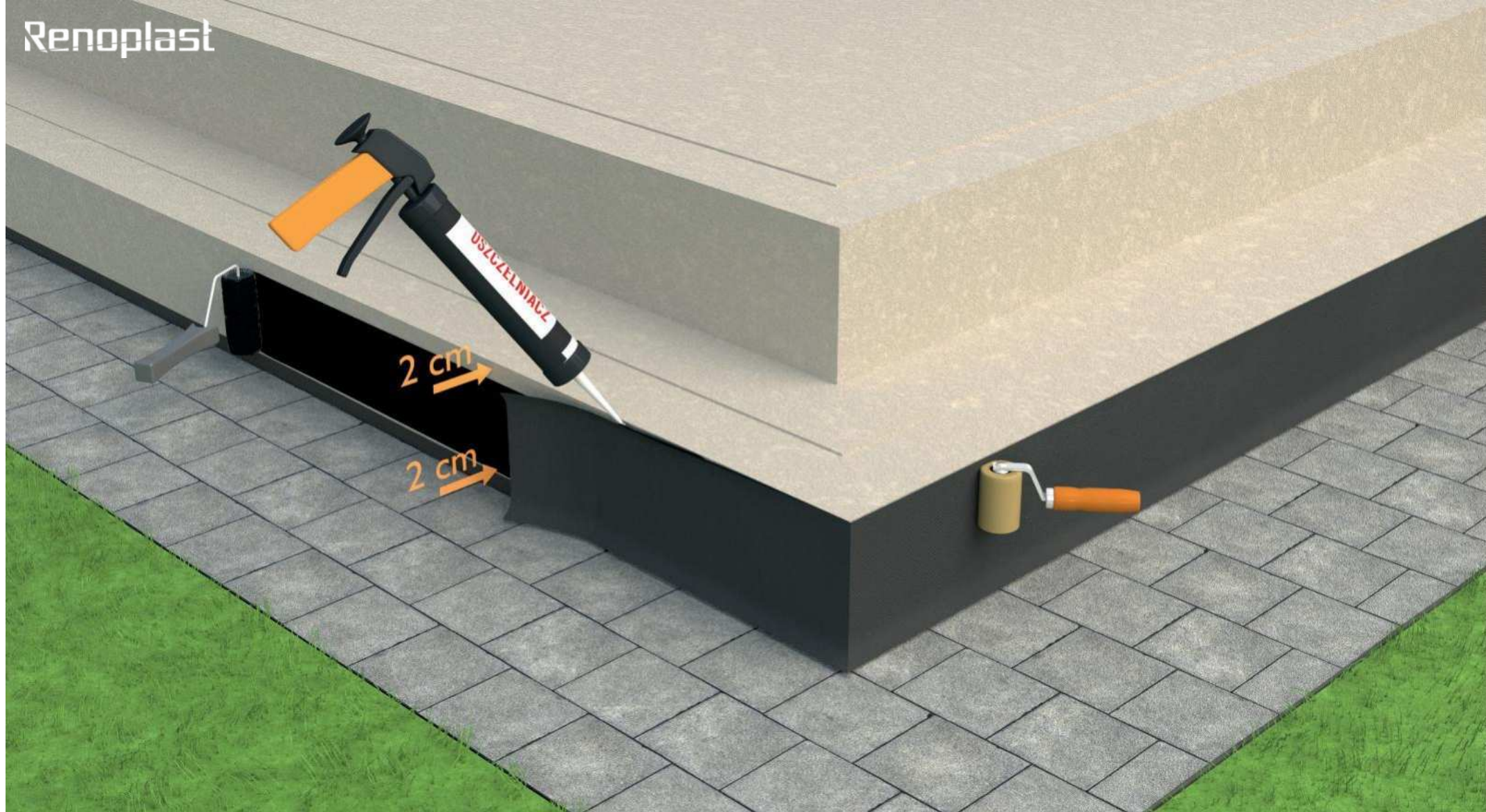
Podkład tarasu i schodów

Zaleca się, aby wzdłuż stopnic schodów i krawędzi tarasu, na szerokości montowanego profilu 80 mm, wykonać obniżenie podkładu na głębokość około 3 mm, tak aby zamontowany profil schodowy **SW** licował się z płaszczyzną podkładu. Schody powinny być równe i nośne ze spadkiem 1,5 – 2 % w kierunku krawędzi czołowej.



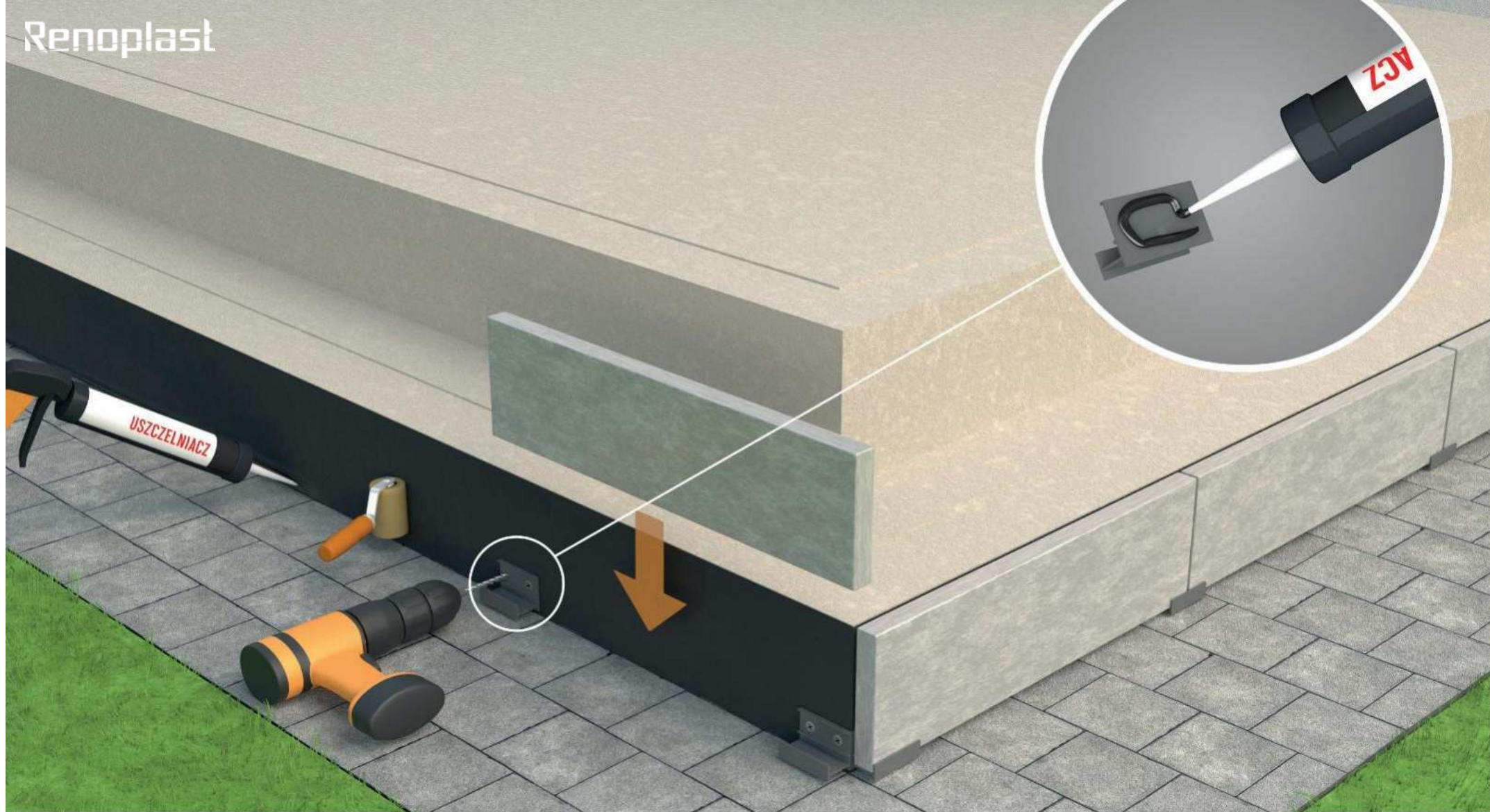
Wykonanie warstwy hydroizolacji na podstopnicy

Na powierzchni najniższej podstopnicy oraz na odciętym wcześniej pasie membrany **EPDM** наносимy wałkiem klej **KS 137**.



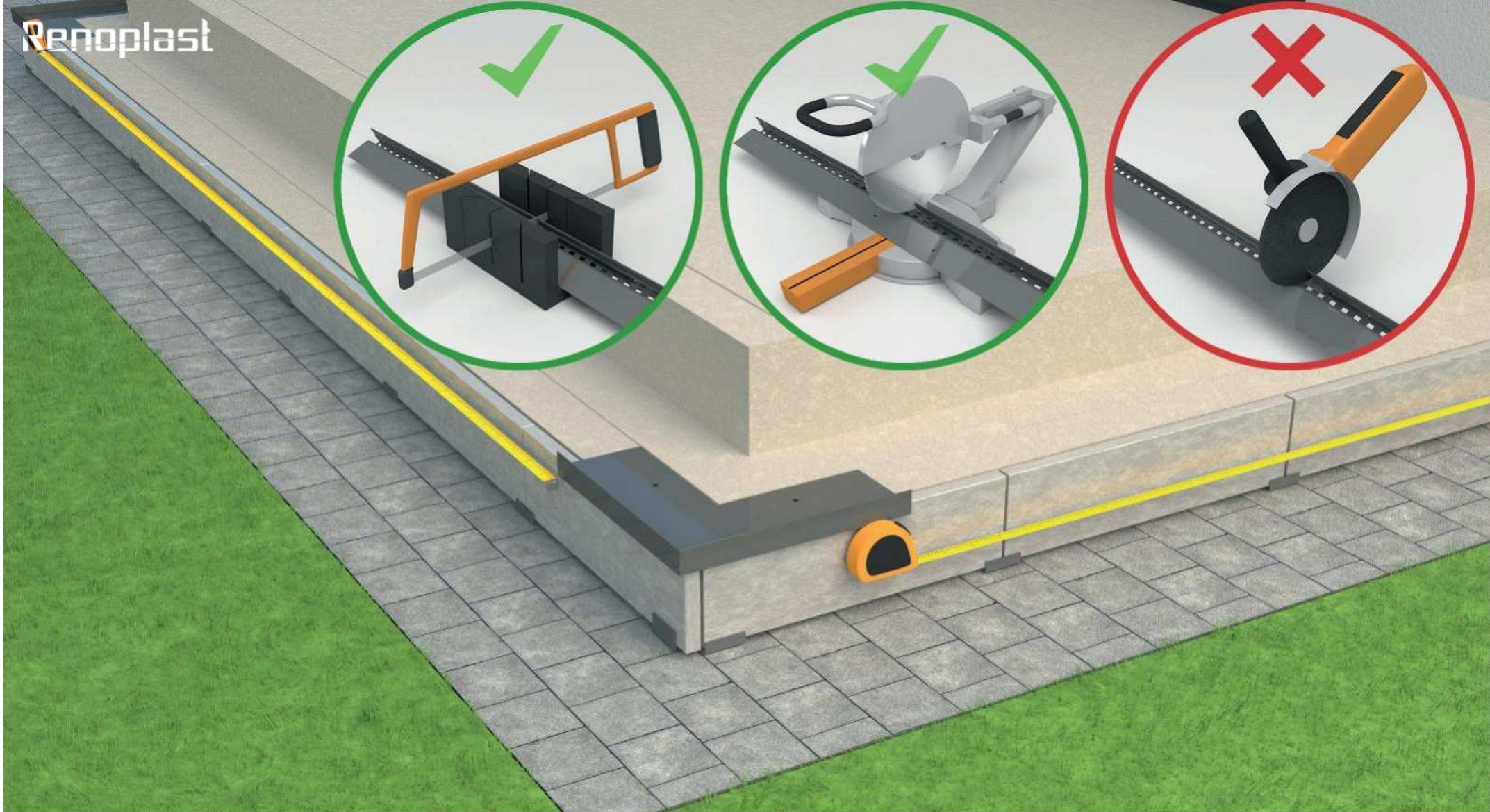
Klejenie membrany EPDM z uszczelnieniem łączy

Po upływie czasu od 5 do 15 minut, dociskamy wałkiem membranę do podłoża. Wzdłuż krawędzi membrany наносimy masę uszczelniającą **KS96**, dociskając wałkiem, tak aby jej nadmiar wypłynął spod krawędzi membrany. Membranę łączymy z hydroizolacją pionową lub poziomą z fundamentu schodów.



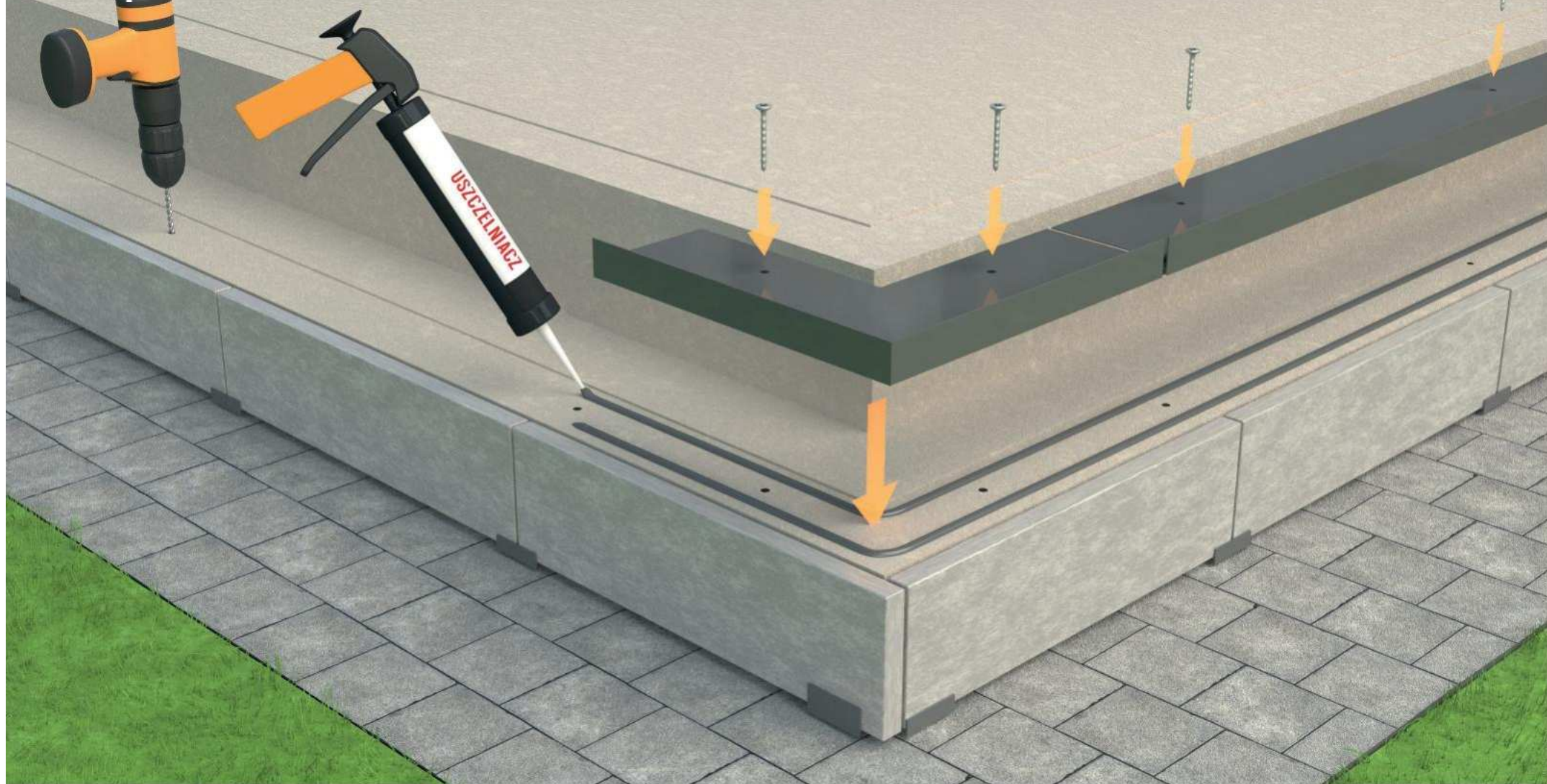
Montaż płyt na podstopnicy

Na tylnej ścianie wspornika dolnego наносimy uszczelniacz **KS96** (szczegół na rysunku). Następnie dolny wspornik montujemy mechanicznie za pomocą kołków rozporowych. Dolny wspornik montujemy wzdłuż dolnej krawędzi podstopnicy o osiowym rozstawie równym długości pasów płyt ceramicznych. Na wspornikach układamy płyty podstopnicowe.



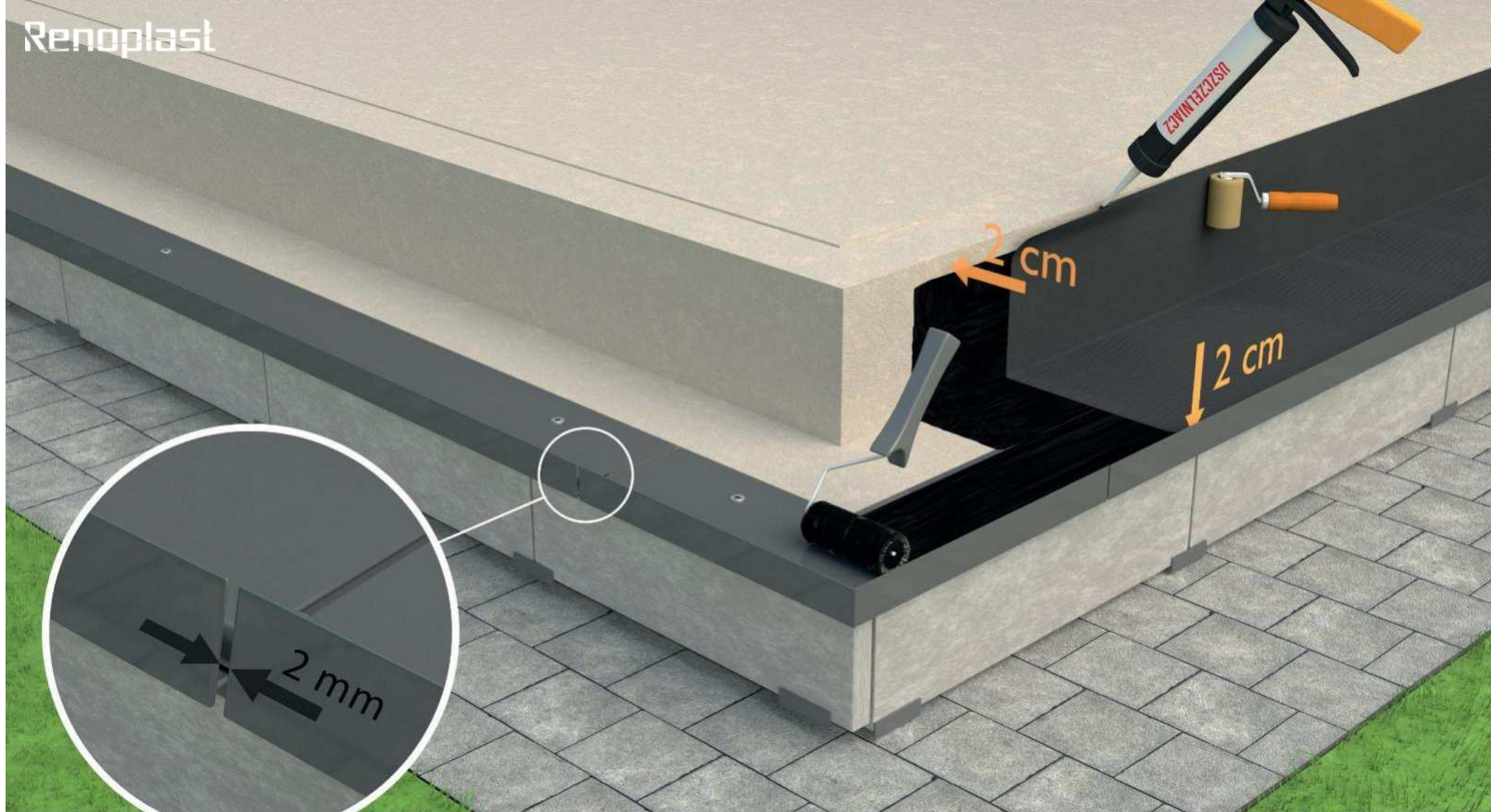
Przygotowanie profili schodowych SW

Prace rozpoczynamy od wstępnego mocowania narożników, za pośrednictwem kołków rozporowych (kołki rozporowe w zestawie z narożnikiem). 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 i 5 mm przy ścianie. 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.



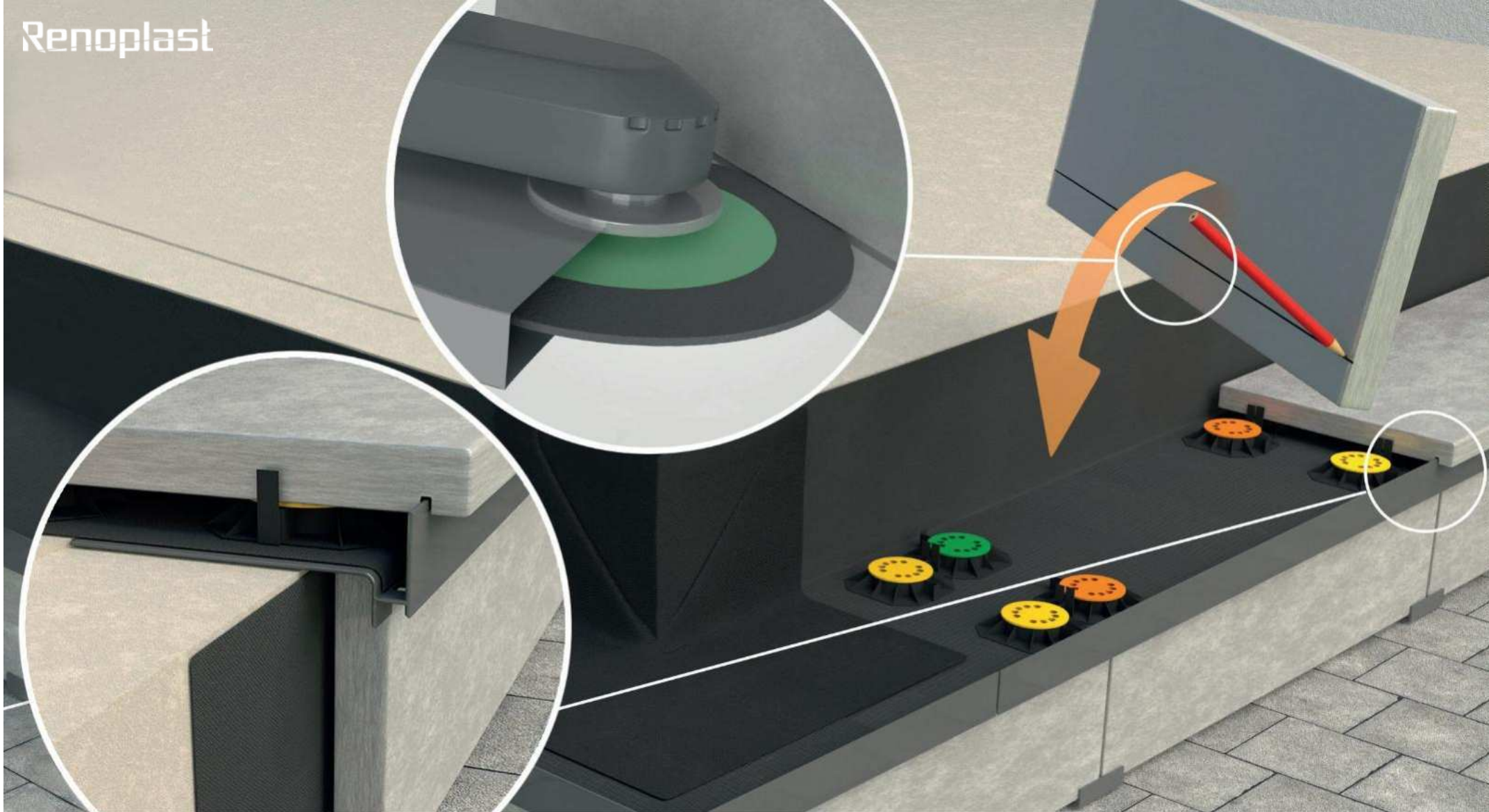
Montaż narożników zewnętrznych SW 90° oraz profili schodowych SW

Narożniki osadzamy na elastycznej masie (np. poliuretanowej), a następnie mocujemy mechanicznie za pomocą wcześniej osadzonych kołków rozporowych. Profile proste osadzamy w analogiczny sposób jak narożniki. Korzystając z rozciągniętego pomiędzy narożnikami sznurka i poziomicy, dbamy o ich równy montaż.



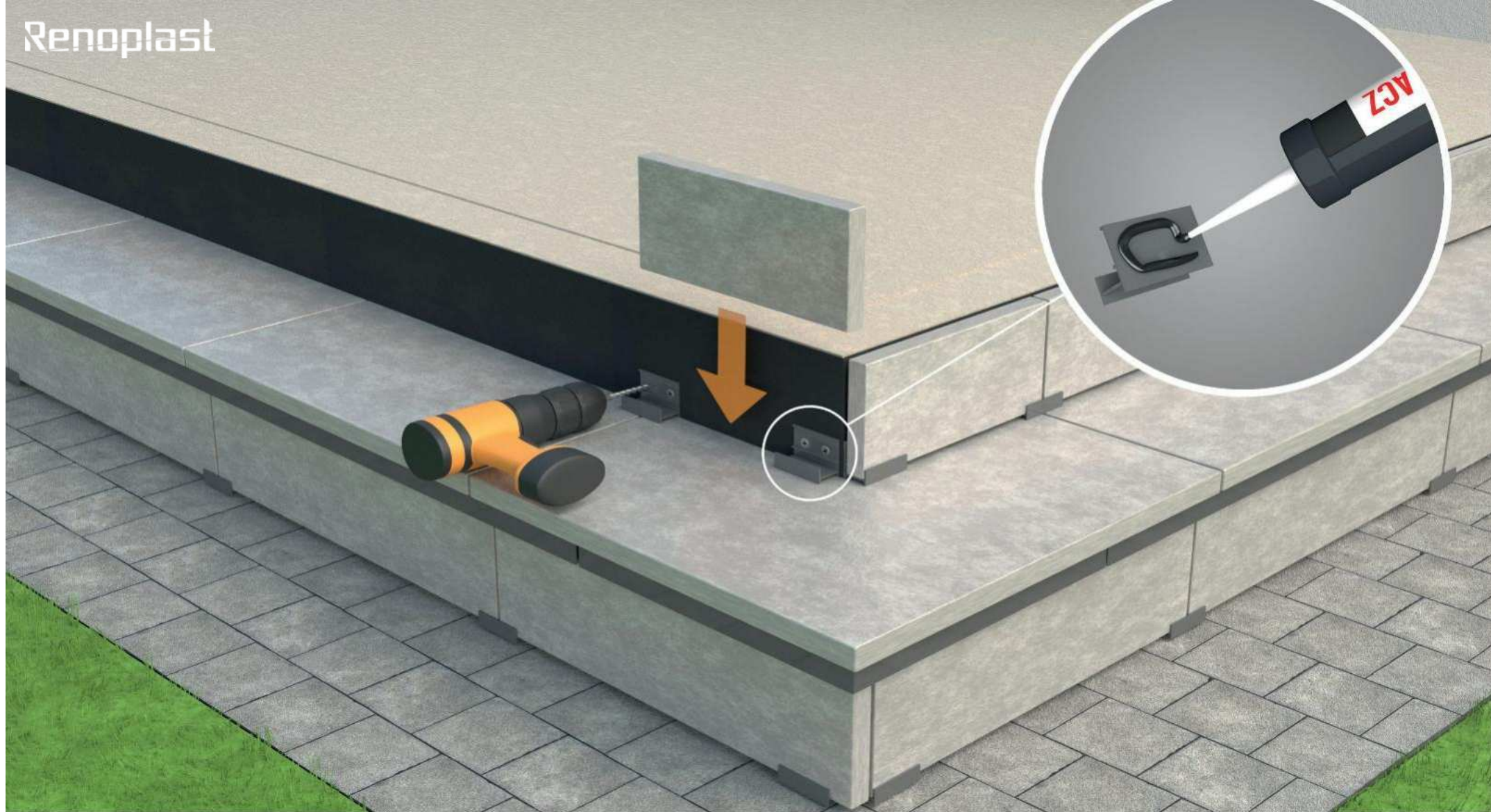
Klejenie membrany EPDM na powierzchni stopnicy i podstopnicy

Na powierzchnię stopnicy i kolejnej podstopnicy наносимы клей **KS137** i po upływie od 5 do 15 min kleimy wcześniej przygotowane pasy z **membrany EPDM**. W narożnikach zewnętrznych wklejamy prefabrykowane **narożniki zewnętrzne EPDM**.



Układanie płyt stopnicy

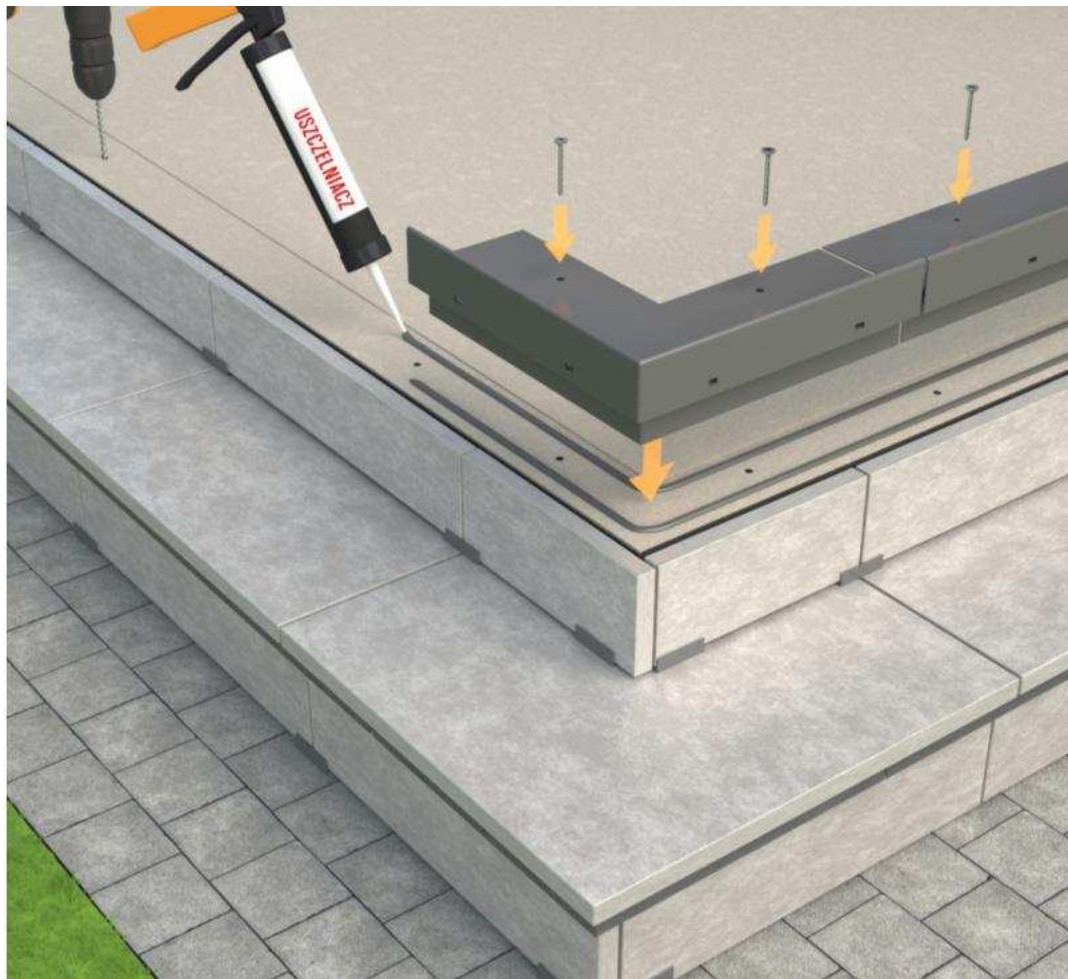
Na stopnicy układamy **wsporniki SMART**, a następnie docinamy płyty. Na spodniej powierzchni płyt nacinamy wzdłużną bruzdę o głębokości około 5 mm tak, aby pionowy kołnierz na **profilach schodowych SW** po montażu umiejscowiony był w brudzie na płycie. **Uwaga! Płyta nie może wspierać się o profil SW, kołnierz na profilu zapobiega jedynie przemieszczaniu się płyt w płaszczyźnie poziomej.**



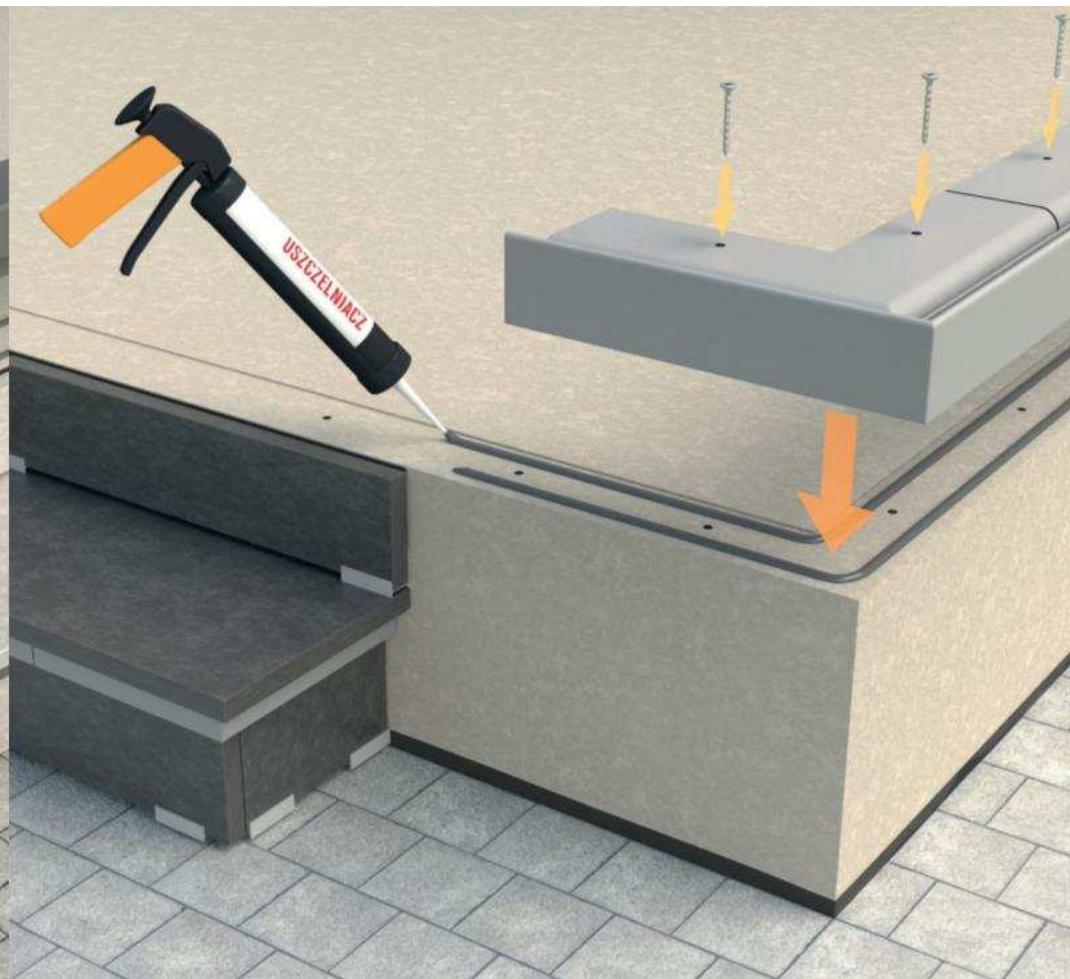
Montaż płyty kolejnej podstopnicy

Montaż płyty kolejnej podstopnicy wykonujemy analogicznie do pierwszej.

SYSTEM PRO W35 PLUS



SYSTEM UNIWERSAL W20



Montaż profili na platformie tarasu

Montaż zastosowanych profili okapowych Renoplast **W30/W35 PLUS/W20/W20R** wykonujemy zgodnie z odpowiednią instrukcją dla danego systemu.



TARAS ZE SCHODAMI WENTYLOWANYMI