

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО УКЛАДКЕ И ЗАКРЕПЛЕНИЮ ИЗДЕЛИЯ АЛЮМИНИЕВЫЙ УГОЛ-ПОРОГ С РЕЗИНОВОЙ ВСТАВКОЙ ЕВРОСТУПЕНЬ АУ**

**Для монтажа алюминиевого уголка с резиновой вставкой необходимо подготовить следующий инструмент:**

- перфоратор, сверло перьевое по граниту или победитовое по бетону  $\varnothing$  6 мм.;
- дрель, сверла по металлу  $\varnothing$  4,2 мм. и  $\varnothing$  8-10 мм.;
- ножовка по металлу или болгарка;
- отвёртка или шуруповерт с набором бит;
- рулетка, молоток, керн, маркер или карандаш, электроудлиннитель, комплект дюбелей с саморезами, щётка или веник.

### **Порядок выполнения работ:**

1. Замерить ширину ступени рулеткой и отпилить угол по ширине ступени.
2. Аккуратно вытащить резиновую вставку из алюминиевого уголка.
3. Уложить алюминиевый уголок по месту монтажа.
4. Наметить места сверления отверстий на уголке (плитку лучше сверлить по швам). Рекомендуемое расстояние между отверстиями: 30-40 см.
5. Отмеченные места прокернить и дрелью сверлом  $\varnothing$  4,2 мм. просверлить отверстия в уголке.
6. Дрелью сверлом  $\varnothing$  8-10 мм. в проделанных отверстиях высверлить фаску под шляпки саморезов.
7. Уложить уголок по месту монтажа и маркером отметить места сверления ступенек.
8. Перфоратором буром  $\varnothing$  6 мм (если ступени-бетонные) просверлить отверстия в ступенях на глубину размера дюбеля. Если сверлится плитка, то очень аккуратно, без нажима, просверлить отверстия перьевым сверлом по плитке с помощью дрели.
9. В проделанные отверстия забить дюбеля.
10. Смести мусор после сверления, протереть поверхность ступени и, при необходимости, дополнительно на место установки накладки нанести герметик.
11. Уложить угол-порог в соответствии с отверстиями и прикрутить его саморезами.
12. Вставить резиновую вставку в паз в алюминиевом уголке (для дополнительной прочности на низ резины можно нанести клей).