

## Техническая спецификация 1 (2) 01.06.2016

на изделия из мытого бетона.



### ТОО "Novatex KZ"

РК, г. Астана, ул. Иманова, д. 19 ДД «Алма-Ата» оф. 1102  
РНН: 620200502379 БИН: 151140013522  
ДБ АО "Сбербанк" БИК: SABRKZKA(190501914); РНН: 600900050984  
Расчетный счет № KZ82914012203KZ002YW  
[novatexkz@mail.ru](mailto:novatexkz@mail.ru) 8-702-761-57-00, 8-702-531-81-93

**Тип:** Изделия изготовлены из мытого бетона, то есть из бетона, в структуре которого содержится более 80% мраморной крошки. Эти изделия отличаются долговечностью, прочностью и красивым внешним видом.

#### Область применения:

- элементы ландшафтного дизайна, имитирующие натуральный камень, – плитка декоративного назначения, цветочные вазоны, скамейки и столы, мусорные урны;
- продукция промышленного назначения – плитка для тротуаров различной формы, бордюры, колодезные кольца и декоративные крышки, строительные блоки.

Все виды продукции обладают повышенной устойчивостью к воздействию отрицательных температур.

#### ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:

**Процесс создания мытого бетона основан на различных скоростях твердения смеси во внешнем и внутреннем слое бетонного массива:**

- внутренний слой занимает основной объем и сформирован на основе стандартной рецептуры, включающей различные виды заполнителя. Могут использоваться гранитные включения, галька или мелкий мрамор. Процесс гидратации портландцемента основного бетонного слоя происходит естественным образом;
- внешний слой имеет небольшую толщину. Он формируется с необходимой стороны и содержит замедлитель твердения смеси. Деактиватор проникает в бетон на необходимую глубину, которая составляет 0,5–8 мм. Наружный слой твердеет значительно дольше, чем основной массив.

Обеспечение товарного вида поверхности достигается путем удаления внешнего бетонного слоя, который не достиг такой прочности, как основной объем бетона. В результате подачи воды под давлением вымывается цемент, который не успел схватиться. При этом обнажается поверхность заполнителя, который применялся в составе цементной смеси, и бетонная поверхность приобретает благородный вид с натуральной фактурой камня.

Выдерживает влажную очистку (свыше 10000 циклов).

**Химстойкость:**

Выдерживает периодическую очистку с использованием моющих и дезинфицирующих средств, а также легкую очистку некоторыми растворителями (спирт, уайт-спирит).

**Термостойкость:**  $\pm 50$  °C

**Хранение и транспортировка:**

Хранение не требует особых условий.

Транспортировка желательна в фирменной упаковке, без соблюдения температурного режима.