

Системы ТехноНИКОЛЬ. Серия «Строительные системы»  
Технический лист 2.2 Версия от 07.2014

## Система ТН-КРОВЛЯ ТАЙКОР 01 Стандарт

Жидкое полимерное кровельное покрытие по цементно-песчаной стяжке, железобетонному и сборному основанию.

### Описание системы покрытия

Система состоит из:

- пропитки Taikor Base или Taikor KM, которая проникает в основание, образуя после отверждения слой полимера в теле бетона. Обеспечивает упрочнение поверхности основания и образует сцепной слой с последующими слоями системы
- основного слоя Taikor WP-plus, который создает водонепроницаемое эластичное покрытие с повышенной долговечностью и износостойкостью
- финишного слоя Taikor WP. После полимеризации материала образуется единое со всеми слоями, бесшовное эластичное покрытие с высокой стойкостью к атмосферным воздействиям.



### Область применения

Система предназначена для устройства кровельного покрытия по железобетонному, бетонному и сборному основанию на всех типах крыш. Ориентировочный срок эксплуатации покрытия 10-15 лет. Цвет покрытия подбирается по RAL.

### Состав системы покрытия

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм	Размер, упаковка	Расход на м2 (при ручном нанесении)
1	Бетонное основание с прочностью на сжатие не менее 15 МПа	-	-	-	-
2	Пропитка Taikor Base/Taikor KM <sup>1</sup>	6.33/6.29	кг	Канистра/ведро 1, 10, 20 л	0,250-0,350 <sup>3</sup>
3	Основной слой Taikor WP-plus <sup>2</sup>	6.51	кг	Канистра/ведро 1, 10 л	0,500 <sup>4</sup>
4	Финишный слой Taikor WP	6.27	кг	Канистра/ведро 1, 10 л	0,250-0,300

<sup>1</sup>при влажности основания до 10% применяется Taikor Base

при влажности основания до 20% применяется Taikor KM

<sup>2</sup>все стыки, примыкания, перепады высот и технологические узлы обязательно армируются

<sup>3</sup>в зависимости от пористости основания расход может меняться от 0,15 кг/м2 до 0,8 кг/м2

<sup>4</sup>в местах армирования расход увеличивается до 1 кг/м2

### Производство работ

Работы по монтажу системы производятся в соответствии с инструкцией на систему ТН-КРОВЛЯ ТАЙКОР 01 Стандарт, а также инструкцией на индивидуальной упаковке материала. Необходимо выполнить подготовку поверхности, подготовку материала к работе, нанесение материала с соблюдением температурно-влажностных и временных параметров, контроль качества нанесения в процессе работ и после их завершения.

При производстве работ руководствоваться СНиП 2.03.11-85.

Диапазон температура воздуха при нанесении -10...+ 40 °С.

Не применять вблизи источников открытого огня. Работы проводить в хорошо проветриваемых помещениях, в средствах индивидуальной защиты. Избегать попадания на кожу и в глаза.