

Системы ТехноНИКОЛЬ. Серия «Строительные системы»
Технический лист 2.3 Версия от 07.2014

Система ТН-КРОВЛЯ ТАЙКОР 01 Премиум

Жидкое полимерное кровельное покрытие по железобетонному и сборному основанию

Описание системы покрытия

Система состоит из:

- пропитки Taikog Base или Taikog 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 Taikog WP-plus со сплошным армированием, который создает водонепроницаемое эластичное, но прочное покрытие с высокой долговечностью и износостойкостью
- финишного слоя Taikog WP. После полимеризации материала образуется высокопрочное, единое со всеми слоями, бесшовное эластичное покрытие с высокой стойкостью к атмосферным воздействиям.



Область применения

Система предназначена для устройства высококлассного кровельного покрытия по железобетонному, бетонному и сборному основанию на всех типах крыш. Ориентировочный срок эксплуатации покрытия 20-25 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 Taikog Base/Taikog KM ¹	6.33/6.29	кг	Канистра/ведро 1, 10, 20 л	0,250-0,350 ²
3	Основной слой Taikog WP-plus	6.51	кг	Канистра/ведро 1, 10 л	0,500
4	Сплошное армирование	-	м2	-	1,2
5	Запечатывающий слой Taikog WP-plus	6.51	кг	Канистра/ведро 1, 10 л	0,500
6	Финишный слой Taikog WP	6.27	кг	Канистра/ведро 1, 10 л	0,250-0,300

¹при влажности основания до 10% применяется Taikog Base

при влажности основания до 20% применяется Taikog KM

²в зависимости от пористости основания расход может меняться от 0,15 кг/м2 до 0,8 кг/м2

Производство работ

Работы по монтажу системы производятся в соответствии с инструкцией на систему ТН-КРОВЛЯ ТАЙКОР 01 Премиум, 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.