



ТРЦ VEER Mall, г. Екатеринбург

**ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ КРОВЕЛЬ И ФУНДАМЕНТОВ
С СИСТЕМОЙ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ
ПРОТЕЧЕК**

КОНТРОЛИТ®

СДЕЛАНО
В РОССИИ

Sk
Участник

контролит.рф



ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛОВ КОНТРОЛИТ



Контролит СП – прочный трёх слойный материал на основе нетканого полотна с графеновыми нанотрубками

Основные параметры	Контролит СП
Длина рулона, м	100
Площадь материала в рулоне, м ²	160
Плотность г/м ²	100±10
Прочность на разрыв (не менее) 1/5 Н/см	по длине 200; по шир. 90
Среднее удлинение при разрыве (не менее), %	по длине 55; по шир. 67
Группа горючести	Г4
Температурный диапазон, °С	от - 60 до + 90
Воздухопроницаемость дм ³ /(м ² *с)	380
Удельное электрическое сопротивление, (не более) Ом*м	1000

ТЕХЛИСТ
Контролит СП



Контролит НГ - уникальный слабогорючий* материал — кровельный стеклохолст на основе стеклянных и углеродных волокон

Основные параметры	Контролит НГ
Длина рулона, м	100
Площадь материала в рулоне, м ²	100
Плотность г/м ²	100±10
Прочность на разрыв (не менее) 1/5 Н/см	по длине 350; по шир. 220
Среднее удлинение при разрыве (не менее), %	по длине 2,8; по шир. 2,4
Группа горючести	Г1
Температурный диапазон, °С	от - 60 до + 90
Воздухопроницаемость дм ³ /(м ² *с)	1200
Удельное электрическое сопротивление, (не более) Ом*м	100

ТЕХЛИСТ
Контролит НГ

* Возможно негорючее исполнение



Контролит ГЕО – электропроводящий особопрочный композитный рулонный материал с проводящим компонентом, выполненным с применением графеновых нанотрубок

Основные параметры	Контролит ГЕО
Длина рулона, м	50
Площадь материала в рулоне, м ²	80
Плотность г/м ²	300±40
Прочность на разрыв (не менее) 1/5 Н/см	по длине 345; по шир. 180
Среднее удлинение при разрыве (не менее), %	по длине 50; по шир. 60
Группа горючести	Г4
Температурный диапазон, °С	от - 60 до + 90
Воздухопроницаемость (не более), дм ³ /(м ² *с)	14
Удельное электрическое сопротивление, (не более) Ом*м	1000

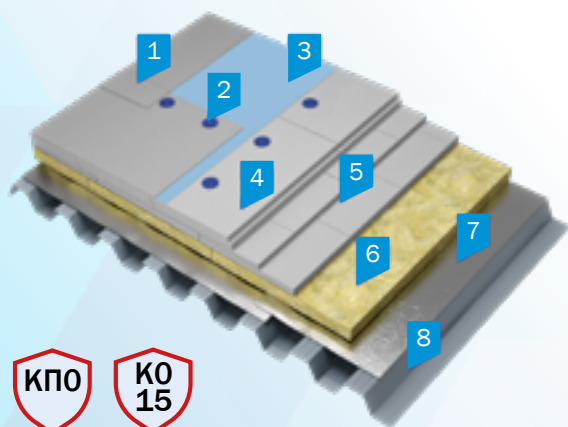
ТЕХЛИСТ
Контролит ГЕО



Возможно исполнение материала плотностью 400 или 500 г/м²

ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ НЕЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРЫШ ПО СТАЛЬНОМУ ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ

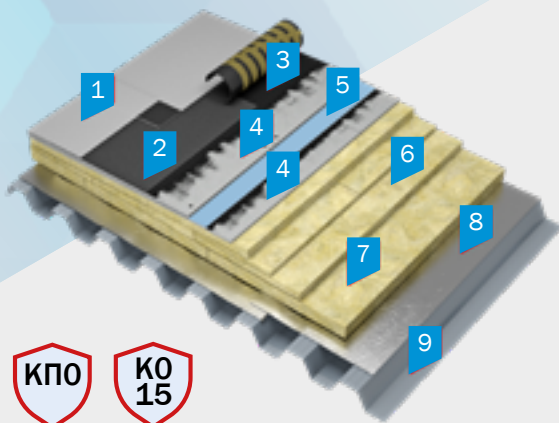
Решение для ПВХ-мембраны с XPS-утеплителем



- 1 - Кровельная ПВХ-мембрана
- 2 - Механический крепеж
- 3 - Кровельный стеклохолст Контролит НГ *
- 4 - Утеплитель экструдированный пенополистирол
- 5 - Уклонообразующий слой XPS
- 6 - Каменная вата (тепло-, звукоизоляция)
- 7 - Пароизоляция
- 8 - Профилированный лист



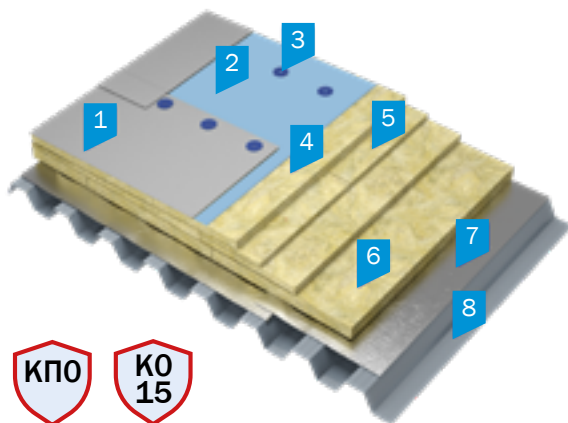
Решение для наплавляемой гидроизоляции



- 1, 2 - Наплавляемая гидроизоляция
- 3 - Праймер битумный
- 4 - Сборная стяжка из двух слоев хризотилцементных прессованных плоских листов (АЦЛ, ЦСП)
- 5 - Контролит СП *
- 6 - Плиты уклонообразующие
- 7 - Плиты тепло- звукоизоляции
- 8 - Пароизоляция
- 9 - Профилированный лист



Решение для ПВХ-мембраны с утеплением каменной ватой



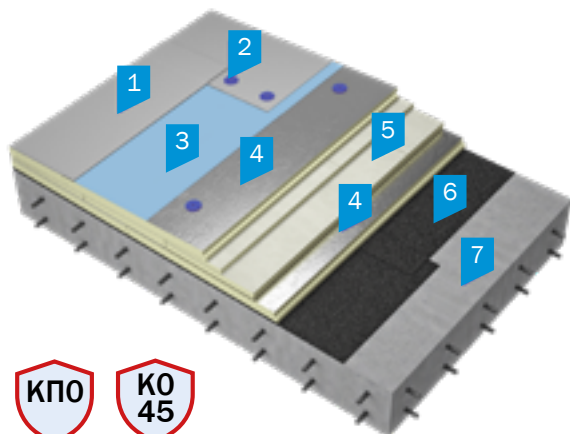
- 1 - Кровельная ПВХ-мембрана
- 2 - Кровельный стеклохолст Контролит НГ *
- 3 - Механический крепеж
- 4 - Каменная вата
- 5 - Уклонообразующий слой
- 6 - Тепло- звукоизоляция
- 7 - Пароизоляция
- 8 - Профилированный лист



*Контролит – материал, формирующий сплошной контрольно-разделительный слой.
Заменяет стандартные материалы разделительного слоя.

ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ КРЫШ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ

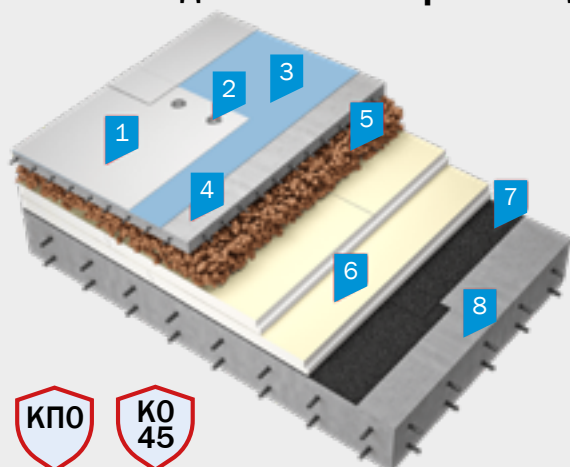
Решение для ПВХ-мембраны с теплоизоляционными PIR плитами



- 1 - Кровельная ПВХ-мембрана
- 2 - Механический крепеж
- 3 - Контролит СП / НГ / ГЕО *
- 4 - PIR плиты теплоизоляционные
- 5 - Плиты уклонообразующие
- 6 - Пароизоляция
- 7 - Железобетонное основание



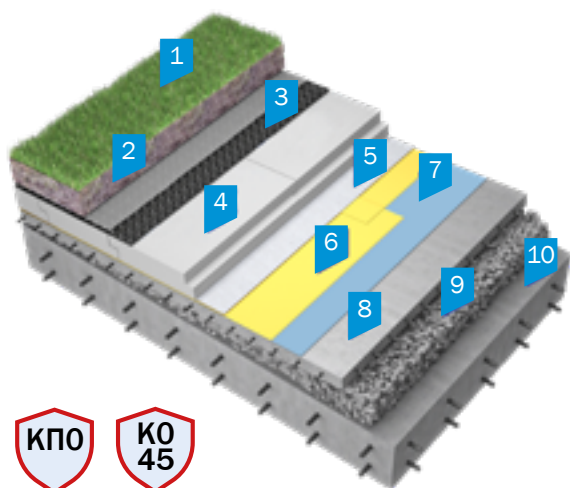
Решение для ПВХ-мембраны с цементно-песчаной стяжкой



- 1 - Кровельная ПВХ-мембрана
- 2 - Механический крепеж
- 3. Контролит ГЕО *
- 4 - Армированная цементно-песчаная стяжка, бетон / железобетон
- 5 - Уклонообразующий слой из керамзитового гравия
- 6 - Плиты теплоизоляционные
- 7 - Пароизоляция
- 8 - Железобетонное основание



Решение для эксплуатируемой зеленой кровли

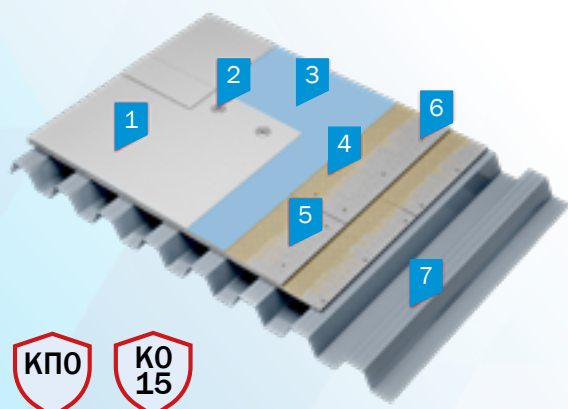


- 1 - Зеленые насаждения
- 2 - Растительный грунт (субстрат)
- 3 - Профилированная дренажная мембрана
- 4 - XPS утеплитель
- 5 - Геотекстиль иглопробивной термофиксированный
- 6 - Гидроизоляционная ПВХ-мембрана
- 7 - Контролит ГЕО / СП *
- 8 - Армированная цементно-песчаная стяжка
- 9 - Керамзитобетон
- 10 - Железобетонное основание



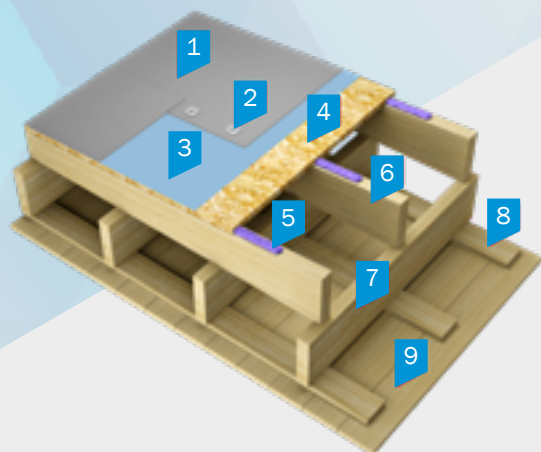
*Контролит – материал, формирующий сплошной контрольно-разделительный слой. Заменяет стандартные материалы разделительного слоя.

ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЛЕГКОЙ КРОВЛИ И ФУНДАМЕНТА



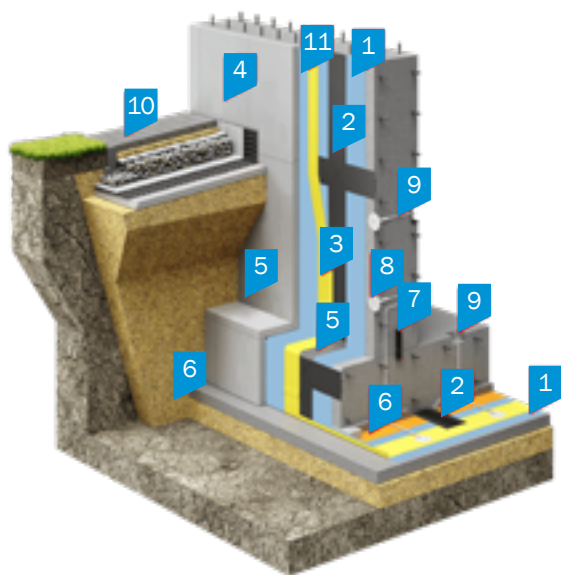
Решение для кровли холодного склада

- 1 - Кровельная ПВХ-мембрана
- 2 - Механический крепеж
- 3 - Контролит ГЕО *
- 4 - Праймер полимерный
- 5 - Плиты ХЦЛ (АЦЛ) в 2 слоя толщиной не менее 10 мм каждый
- 6 - Саморез сверлоконечный
- 7 - Профилированный лист



Решение для каркасной кровли

- 1 - Кровельная ПВХ-мембрана
- 2 - Механический крепеж
- 3 - Контролит ГЕО/ СП/ НГ *
- 4 - Фанера ФСФ | Плита OSB-3
- 5 - Клей
- 6, 7 - Доска калиброванная профилированная 45x95 мм
- 8 - Доска калиброванная профилированная 20x95 мм
- 9 - Планкен прямой



Решение для фундамента

- 1 - Контролит СП / ГЕО *
- 2 - Гидрошпонка
- 3 - Гидроизоляционная ПВХ-мембрана
- 4 - XPS утеплитель
- 5 - Лента ПВХ
- 6 - Пароизоляционная пленка
- 7 - Гидрошпонка
- 8 - ПВХ Штуцер инъекционный угловой
- 9 - Трубка инъекционная
- 10 - Отмостка
- 11 - Контролит ГЕО *



*Контролит – материал, формирующий сплошной контрольно-разделительный слой. Заменяет стандартные материалы разделительного слоя.