



УЛЬТРАДРАЙВ

ОДНОСЛОЙНАЯ СИСТЕМА



Жилой комплекс, 6 000 кв. м, Казань, 2014 год

УЛЬТРАДРАЙВ

Рулонный битумно-полимерный СБС-модифицированный материал на нетканой основе из высокопрочного полиэстера с легкосгораемой полиэтиленовой пленкой на верхней стороне полотна и мелкозернистой посыпкой на нижней.

Производится с полосами битумно-полимерного вяжущего шириной 100 мм вдоль продольного края с верхней, а также с противоположного края нижней стороны. Полосы защищены антиадгезионной полиэтиленовой пленкой, которая удаляется непосредственно перед монтажом. Данная технология позволяет увеличить скорость производства работ и добиться более качественной сварки швов, особенно в холодное время года.

Область применения

- устройство водоизоляционного ковра эксплуатируемых кровель, паркингов, террас и так называемых «зеленых» кровель;
- устройство водоизоляционного ковра неэксплуатируемых кровель под балластом;
- гидроизоляция подземных и заглубленных сооружений.

Способ укладки

Свободная укладка или наплавление на основание.

Преимущества

- надежность и долговечность;
- высокая скорость монтажа;
- универсальность;
- полоса битумно-полимерного вяжущего гарантирует качественную сварку швов;
- возможность устройства гидроизоляции по влажному и не набравшему марочную прочность бетону;
- биостойкость;
- экономическая целесообразность устройства однослойного решения;
- высокие физико-механические характеристики;
- возможность применения во всех климатических зонах РФ.



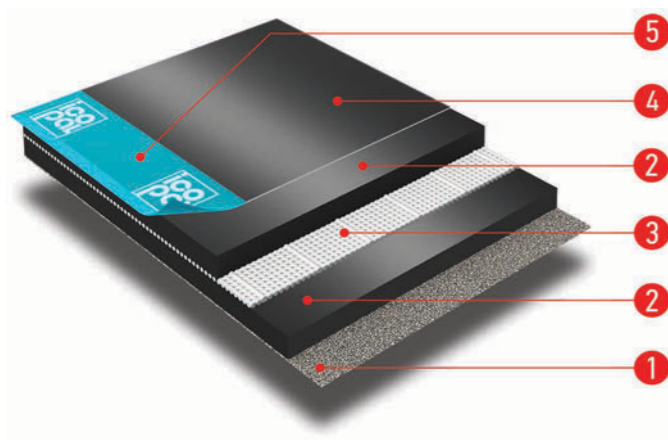
ЖК «Олимпийская деревня», Москва, 15 000 кв.м, 2014 год

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя, ед. измерения	Значение
Ширина, м	1
Длина, м	7
Толщина, мм, не менее	5
Масса, кг/кв.м	6,5
Вид основы	высокопрочный полиэстер
Разрывная сила при растяжении, Н/50 мм, не менее	900
Относительное удлинение, %, не менее	30
Теплостойкость в течение 2 ч при температуре, °С, не ниже	100
Гибкость на брусе с закруглением радиусом 25 мм при температуре, °С, не выше	минус 25
Температура хрупкости битумно-полимерного вяжущего, °С, не выше	минус 30
Водонепроницаемость при давлении 0,2 МПа в течение 24 ч	нет признаков проникновения воды
Водопоглощение в течение 24 ч по массе, %, не более	1

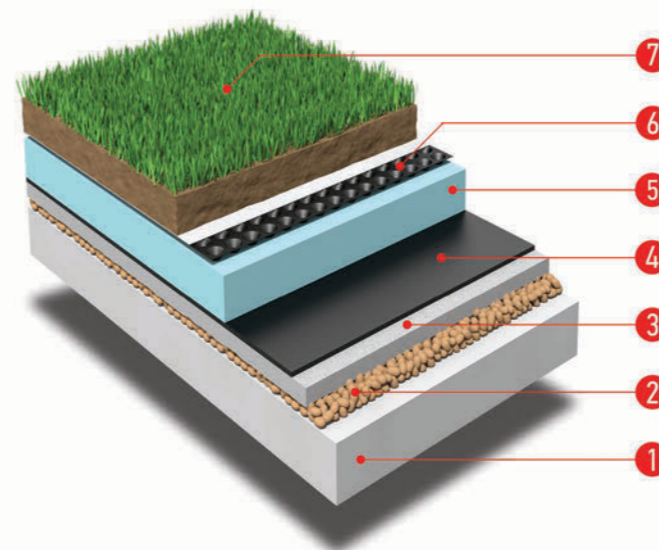


СТРУКТУРА МАТЕРИАЛА

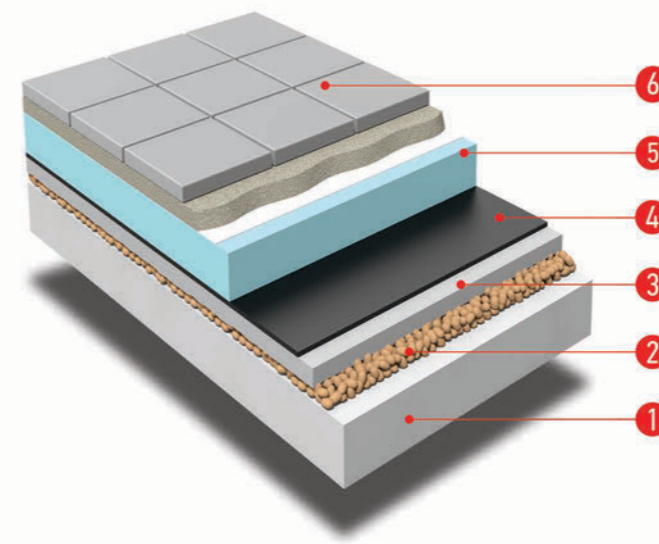


5. Антиадгезионная полиэтиленовая пленка
4. Легкосгораемая полиэтиленовая пленка
3. Высокопрочный полиэстер
2. СБС-модифицированный битум
1. Мелкозернистая посыпка

КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ



7. Растительный слой
6. ВИЛЛАДРЕЙН
5. Экструдированный пенополистирол
4. УЛЬТРАДРАЙВ
3. Выравнивающая стяжка
2. Уклонообразующий слой
1. Железобетонная плита



6. Тротуарная плитка
5. Экструдированный пенополистирол
4. УЛЬТРАДРАЙВ
3. Выравнивающая стяжка
2. Уклонообразующий слой
1. Железобетонная плита



Жилой дом, Казань, 1 500 кв.м, 2014 год



Москва, 5-й Донской проезд,
дом 15, строение 5, подъезд 4

Санкт-Петербург, Уткин проспект,
дом 15, офис 228

+7 800 444 75 25

www.icopal.ru