

## УНИКАЛЬНОЕ ОДНОСЛОЙНОЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЕ РЕШЕНИЕ

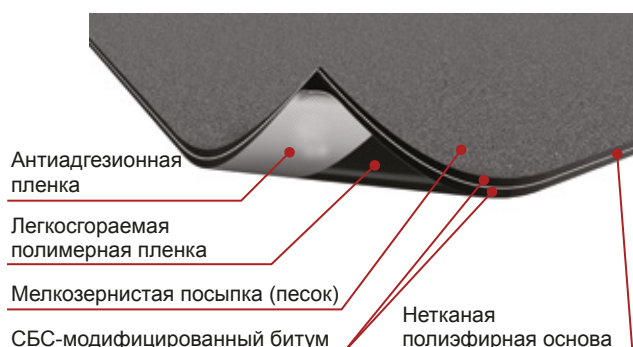


НОВИНКА 2013

### ПРЕИМУЩЕСТВА ULTRANAP®:

- Высокие показатели: гибкость на бруске до минус 30°C и теплостойкость до плюс 110°C
- Долговечность и устойчивость к воздействию ультрафиолета
- Универсальность, высокая скорость монтажа, возможность свободной укладки
- Водонепроницаемость при высоких гидростатическом (до 0,5 МПа) и статическом (до 2,0 МПа) давлениях
- Биостойкость

### СТРУКТУРА МАТЕРИАЛА ULTRANAP®:



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Гидроизоляция подземных и заглубленных сооружений, пешеходных и транспортных тоннелей, метрополитенов
- Устройство водоизоляционного ковра эксплуатируемых и неэксплуатируемых кровель под балластом
- Гидроизоляция водохранилищ, пожарных водоемов, резервуаров для очистных сооружений, ирригационных каналов, откосов, насыпей и др.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Размер рулона, м	10 x 1
Масса, кг/м <sup>2</sup>	5,0
Гибкость на бруске R=25 мм, не выше, °C	-30
Теплостойкость, не ниже, °C	110
Разрывная сила при растяжении в продольном направлении, Н/50 мм, не менее	900 (1130*)

\*по результатам испытаний ОАО ЦНИИС НИЦ «Тоннели и Метрополитены»



### Новинка 2013

#### ULTRANAP®

Полимерно-битумная СБС-модифицированная гидроизоляционная мембрана с самоклеящейся полосой



### Новинка 2013

#### Бандажная лента ICOPAL®

Рулонный СБС-модифицированный битумно-полимерный материал шириной 200 мм



### ВиллаДрейн

#### ВиллаДрейн 8 Гео

Профилированная защитная и дренажная мембрана



### Neodyl N

Уникальный битумно-полимерный СБС-модифицированный безосновный материал для гидроизоляции деформационных швов



### Siplast Primer®

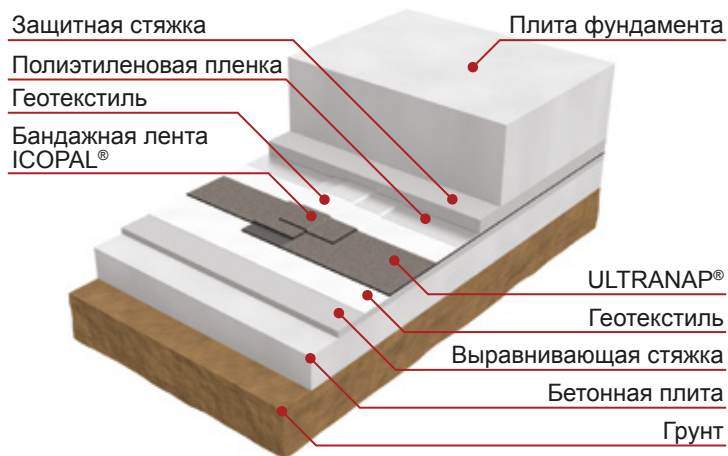
Праймер для предварительной грунтовки поверхности при укладке ULTRANAP® методом наплавления



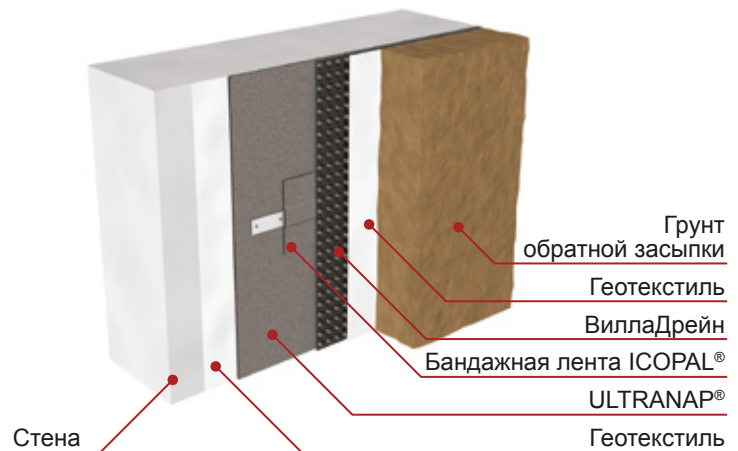
### КОРДОН

Уплотнительный жгут для гидроизоляции деформационных швов

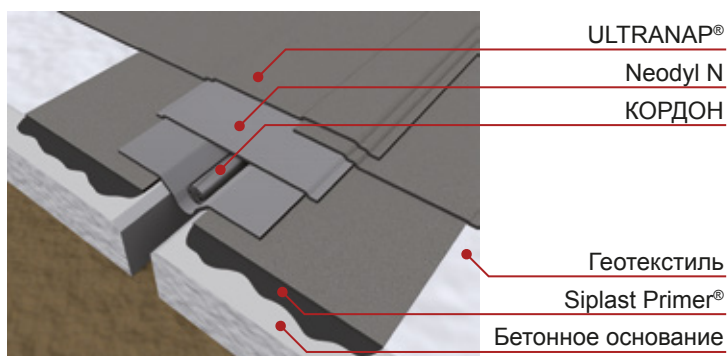
## ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТНОЙ ПЛИТЫ



## ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНЫ



## УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ



## РЕКОМЕНДОВАН К ПРИМЕНЕНИЮ



ОАО ЦНИИС НИЦ  
«Тоннели и Метрополитены»



За более подробной информацией обращайтесь к сотрудникам компании ICOPAL® Россия по телефону:  
**8 800 444 7525**  
[www.icopal.ru](http://www.icopal.ru)