



ПРОНИКС

Гидроизоляционные сухие
строительные смеси
на основе наноцемента общестроительного

Гидроизоляционные сухие строительные смеси на основе наноцемента общестроительного

Проникающая гидроизоляция; с высоким сопротивлением давлению воды и воздействию агрессивных сред. Рекомендуется для гидроизоляции кровель плоских и эксплуатируемых; в качестве внутренней гидроизоляции монолитных бетонных, железобетонных и каменных конструкций заглубленного или полузаглубленного типа (подвалы, гаражи, овощехранилища, тоннели, шахты, плавательные бассейны, резервуары с питьевой водой, паркинги и т.д.). Наносится на мокрую поверхность. Проникс можно применить как добавку к цементным растворам 3-5% от массы смеси. Повышает стойкость обрабатываемого материала к кислотным и щелочным растворам, обеспечивает непроницаемость нефтепродуктов (бензин, дизельное топливо, трансформаторное масло), увеличивает его морозостойкость (не менее 300 циклов).

РАБОТЫ ПО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ

Анализ применения других, в том числе импортных качественных материалов, мастерами ООО "Дальневосточная Ремонтно-Строительная компания", помогает подобрать в каждом конкретном случае, оптимальный технический регламент, по устройству гидроизоляционного «пирога». Выполняя гидроизоляционные и ремонтно-восстановительные работы на объекты различной ведомственной принадлежности и целевого назначения, имеется понимание и необходимость в индивидуальном подходе к каждому объекту.

Опираясь на богатый опыт решения проблем гидроизоляции, созданы собственные методы решения

«Гидроизоляция надземных и подземных конструкций зданий и сооружений, их ремонт и закрепление грунтов с применением материалов «ПРОНИКС» в т.ч. инъектирование. Материалы для проектирования и рабочие чертежи узлов. Технология выполнения работ», позволивший систематизировать и предложить специалистам, варианты устройств гидроизоляции материалами «ПРОНИКС».

ООО «Дальневосточная Ремонтно-Строительная компания» принимает заявки на выполнение работ гидроизоляционного направления, в том числе изнутри помещения. Грамотные специалисты, опытные рабочие, европейское оборудование (в т.ч. инъекционное), а так же сертифицированные материалы высокого качества гарантируют успех. Отзывы бывших клиентов, а теперь наших друзей, это подтверждают.

**Проектирование, строительство,
производство работ по
гидроизоляции**

- БЕРЕГОУКРЕПЛЕНИЕ
- РЕМОНТ ФУНДАМЕНТОВ,
ПРОТЕЧЕК
- ТОННЕЛИ, МОСТЫ (РЕМОНТ)
- ПУТЕПРОВОДЫ
- БАССЕЙНЫ, ФОНТАНЫ
- ПОДВАЛЫ, ПОГРЕБА
- ЭЛЕКТРОЩИТОВЫЕ
- КАБЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ

**инновации
в гидроизоляции
и ремонте бетонов**

ООО "Приморская ремонтно-строительная Дальневосточная компания"
690912, г. Владивосток, п. Трудовое, ул.Лермонтова 19 к.45
Тел: 8 914 076 19 21
Email: dvrsk@bk.ru, www.pronicks.ru



ПРОНИКС

Гидроизоляционные сухие
строительные смеси
на основе наноцемента общестроительного

НА ПРОДУКЦИЮ «ПРОНИКС»

От 01 января 2016г.

ТУ 5775-001-11287329-2012

№	Наименование продукции	Ед.изм.	Цена руб./кг.	Фасовка
1	«Проникс» ПРОНИКАЮЩИЙ	КГ.	256,69	Мешок, 25 кг
2	«Проникс» СВЕРХПРОНИКАЮЩИЙ	КГ.	304,64	Мешок, 25 кг
3	«Проникс» ШОВНЫЙ	КГ.	234,83	Мешок, 25 кг
4	«Проникс» РЕМОНТНЫЙ	КГ.	89,51	Мешок, 25 кг
5	«Проникс» ШТУКАТУРНЫЙ	КГ.	98,51	Мешок, 25 кг
6	«Проникс» ОБМАЗОЧНЫЙ	КГ.	101,08	Мешок, 25 кг
7	«Проникс» ГИДРОПЛОМБА	КГ.	234,83	Ведро, 5 кг
8	«Проникс» КОМПЛЕКСНАЯ МОДИФИЦИРУЮЩАЯ ДОБАВКА В БЕТОН	КГ.	119,09	Ведро, 10 кг Мешок, 10 кг.
9	«Проникс» ЛИТЬЕВОЙ	КГ.	83,08	Мешок, 25 кг
10	«Проникс» ЭЛАСТИЧНЫЙ	КГ.	299,12	Мешок, 25 кг. Канистра 8,5 кг. (комплект)
11	«Проникс» ТОРКЕТ	КГ.	50,93	Мешок, 25 кг
12	«Проникс» НАНОИНЖЕКТ	КГ.	245,11	Ведро, 20 кг.
13	«Проникс» СТЯЖКА – РОВНИТЕЛЬ ВЫСОКОПРОЧНЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ С МИКРОФИБРОЙ	КГ.	40,63	Ведро, 25 кг Мешок, 25 кг.
14	«Проникс» ЭКОПОЛ	КГ.	742,36	Ведро, 25 кг.+ Канистра 8,25 кг (Комплект)
15	«Проникс» МИКС ДОБАВКА В БЕТОН	КГ.	260,54	Мешок, ??? кг.
16	«Проникс» ХИМФРЕЗ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	Л.	221,96	Канистра, 10 л
17	«Проникс» ТОППИНГ 100	КГ.	51,11	Мешки, 25 кг. Пром. Упаковка – 50 кг, МКР
18	«Проникс» ТОППИНГ 450	КГ.	92,54	Мешки, 25 кг. Пром. Упаковка – 50 кг, МКР

Для клиентов с объемом закупки свыше 1000 кг. а так же комплексного заказа услуг по гидроизоляции (работы +материалы) возможна СКИДКА до 20%

ООО "Приморская ремонтно-строительная Дальневосточная компания"
690912, г. Владивосток, п. Трудовое, ул.Лермонтова 19 к.45
Тел: 8 914 076 19 21
Email: dvrsk@bk.ru, www.pronicks.ru



ПРОНИКС

Гидроизоляционные сухие
строительные смеси
на основе наноцемента общестроительного

Техническая характеристика

№	Марка	Область предназначения
1	<u>«ПРОНИКС»® Проникающий</u>	Гидроизоляция проникающего действия, противокapиллярного типа. Однокомпонентная сухая смесь на цементной основе для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций различного назначения, а так же отсечной гидроизоляции в бетонных и железобетонных конструкциях; в кирпичной и бутовой кладке. Глубина проникновения до 40 см.
2	<u>«ПРОНИКС»® Сверхпроникающий</u>	Отсечная противокapиллярная гидроизоляция ж/б конструкций, наносимая, как изнутри помещения, так и снаружи. За счет направленного проникающего действия химически активной части, а также путем сверхглубокого проникновения наноструктурированных составляющих, модифицирует бетон до состояния водонепроницаемости во всем объеме конструкции. При этом паропроницаемость бетона сохраняется.
3	<u>«ПРОНИКС»® Шовный</u>	Для гидроизоляции швов, трещин, вводов коммуникаций, стыков, мест сопряжений в бетонных (сборных и ж/б) конструкциях. Обладает дополнительным проникающим эффектом в области сопряженных деталей Ж/Б конструкции
4	<u>«ПРОНИКС»® Ремонтный</u>	Используется при восстановлении геометрии конструкции. Материалы позволяют быстро выполнить ремонтные работы, прочность безусадочного ремонтного материала соответствует высококачественным бетонам марок М500 (до М800 по требованию заказчика). Незаменим при восстановлении поверхностей лестничных пролетов и т.д.
5	<u>«ПРОНИКС»® Штукатурный</u>	Одновременно и штукатурка, выравнивающая поверхность, и непроницаемая преграда для воды, Штукатурка наносится по кирпичным, бетонным стенам, или по поверхностям, требующим выравнивания. Раствор очень пластичен и одновременно тиксотропен. При этом может наноситься слоем до 15-20 мм за один проход. Водонепроницаемость покрытия составляет не менее W12.
6	<u>«ПРОНИКС»® Обмазочный</u>	Создает на поверхности жесткое тонкослойное гидроизоляционное покрытие, способное выдерживать как обратное, так и прямое давление воды W15. Материал идеально подходит для нанесения по ровным или выровненным поверхностям монолитных бетонных конструкций.
7	<u>«ПРОНИКС»® Гидропл омба</u>	Останавливает активные течи. Схватывается за 1-2 минуты и позволяет в оперативном режиме устранить все, даже напорные течи во время восстановления гидроизоляции конструкции.
8	<u>«ПРОНИКС»® КМД (комплексная модифицирующая добавка в бетон)</u>	Добавка используется в различных типах бетонов на портландцементе для качественного повышения характеристик: Водонепроницаемость до W16, морозостойкость до F300, уменьшает коррозию стальной арматуры.
9	<u>«ПРОНИКС»® Литьевой</u>	Ремонтная литевая гидроизоляционная смесь, предназначена для восстановления геометрических и эксплуатационных показателей бетонных и ж\б конструкций, а также для заполнения пустот в строительных конструкциях. Марочная прочность М500-М800 (возможно уменьшение прочности по заказу)
10	<u>«ПРОНИКС»® Эластичный</u>	Двухкомпонентный обмазочный. Для гидроизоляции сооружений с повышенным трещинообразованием, подвергающимся осадке и вибрациям; гидроизоляция поверхностей сборных сооружений, подвергающихся деформациям (температурным и механическим); гидроизоляция плоских и наклонных кровель



ПРОНИКС

Гидроизоляционные сухие
строительные смеси
на основе наноцемента общестроительного

11	<u>«ПРОНИКС»® Торкрет</u>	Наносится методом торкретирования. Ремонтный, высокопрочный, водонепроницаемый, безусадочный, тиксотропный.
12	<u>«ПРОНИКС»® Наноинъект</u>	Сухая смесь для инъектирования, проникающего действия, состоящая из наноцемента, минерального наполнителя и модифицирующих добавок. Высокая текучесть смеси позволяет заполнять микропоры и трещины размером до 0,1 мм, при этом проникающий и само залечивающий эффект сохраняется на протяжении всего срока службы конструкции.
13	<u>«ПРОНИКС»® Стяжка-ровнитель высокопрочный гидроизоляционный с микрофиброй</u>	Гидроизоляционная, высокопрочная смесь, состоящая из неорганического вяжущего (химически механоактивированный наноцемент), наполнителя (пески крупностью до 0,5 мм), а также микрофибры – исключаяющей растрескивание. Применяется для устройства стяжки в помещениях с повышенной влажностью, а так же как отсечная гидроизоляция грунтовых вод, защита от атмосферных воздействий, пригоден для нанесения любых покрытий – плитки и т.д. Водонепроницаемость (W16), морозостойкость (F500), прочн. (M500).
14	<u>«ПРОНИКС»® Химфрез Универсальный</u>	Предназначен для подготовки поверхности бетонных, кирпичных, оштукатуренных поверхностей перед нанесением гидроизоляционных, обмазочных, окрасочных и других видов отделочных материалов. Удаляет цементное молочко, открывает микротрещины бетона и кирпича, удаляет «холодный шов». Исключает длительные и трудоемкие работы по механической подготовке поверхностей.
15	<u>«ПРОНИКС»® Эпокол</u>	Водоразбавляемый двухкомпонентный на основе эпоксидных смол. Эпоксидно-акриловое защитное покрытие для защиты железобетонной отделки. Рекомендуется для защиты автомобильных и железнодорожных тоннелей, а также автомобильных и железнодорожных проездов под путепроводами и т.д. Наносится на бетонные основания и оштукатуренные поверхности. Однородный, полуматовый.
16	<u>«ПРОНИКС»® Эпокол Креп</u>	Водоразбавляемый двухкомпонентный состав на основе эпоксидных смол. Прочный эпоксидно-акриловый материал, предназначенный для скрепления щебеночных, керамзитовых и других наполнителей в единую монолитную структуру. Обладает хорошими декоративно-защитными качествами. Обладает высокой стойкостью к атмосферным воздействиям, ультрафиолету, механическим нагрузкам, химически стоек.
17	<u>«ПРОНИКС»® Микс (добавка в бетон)</u>	Состоит из портландцемента, наноцемента и комплекса химических добавок. Предназначен для получения гидротехнического бетона. Обеспечивает водонепроницаемость бетонных и железобетонных конструкций на стадии бетонирования. Повышает показатели водонепроницаемости и морозостойкости бетона. Защищает конструкцию от воздействия агрессивных сред: кислот, щелочей, сточных и грунтовых вод, морской воды.
18	<u>«ПРОНИКС»® Топпинг 100</u>	Сухая смесь на основе наноцемента общестроительного для увеличения поверхностной прочности бетонных полов, предназначенный для умеренной транспортной нагрузки. для повышения прочности бетонных полов.
19	<u>«ПРОНИКС»® Топпинг 450</u>	Сухая смесь на основе корунда и наноцемента общестроительного, предназначенная для увеличения поверхностной прочности бетонных полов до высокой стойкости к истиранию, ударным воздействиям и отсутствия пылеобразования. Готовая к употреблению сухая смесь, содержащая портландцемент, наноцемент и корундовый песок.

ООО "Приморская ремонтно-строительная Дальневосточная компания"
690912, г. Владивосток, п. Трудовое, ул.Лермонтова 19 к.45
Тел: 8 914 076 19 21
Email: dvrsk@bk.ru, www.pronicks.ru



ПРОНИКС

Гидроизоляционные сухие
строительные смеси
на основе наноцемента общестроительного

Сравнительные таблицы (ПРОНИКС-ПЕНЕТРОН-МАПЕЙ)

Наименование показателя	ПРОНИКС проникающий	Пенетрон	Наименование показателя	ПРОНИКС шовный	Пенекрит
Водопотребность, %	40,0-50,0	40,0	Водопотребность, %	16,5	20,0
Жизнеспособность, мин.	30,0	30,0	Жизнеспособность, мин.	15,0	30,0
Водонепроницаемость, не менее	W16	W16	Прочность на сжатие в 7 суток, МПа, не менее	20,0	15,0
Морозостойкость, не менее	F400	F400	Прочность на сжатие в 28 суток, МПа, не менее	30,0	25,0
			Прочность сцепления с бетоном в 28 суток, не менее	2,0	2,0
			Водонепроницаемость, не менее	W14	W14*
			Морозостойкость, не менее	F400	F400

- Рекомендуется обрабатывать штрабу Пенетроном (ПРОНИКС шовный не требует подобной обработки шва или штрабы).

Наименование показателя	ПРОНИКС гидропломба	Пенеплаг	Наименование показателя	ПРОНИКС эластичный	Мапей Мапеластик
Водопотребность, %	20,0	15,0	Средний расход, кг/м ²	1,3	1,7
Начало схватывания, мин.	1,0	1,0	Жизнеспособность, мин.	30,0	60,0
Конец схватывания, мин.	4,0	4,0	Относительное удлинение при разрыве, %	25,0	30,0
Прочность на сжатие в 1 сутки, МПа, не менее	7,0	14,0	Прочность на сжатие в 28 суток, МПа, не менее	20,0	20,0
Прочность на сжатие в 28 суток, МПа, не менее	40,0	17,0	Прочность сцепления с бетоном в 28 суток, не менее	2,0	2,0
Прочность сцепления с бетоном в 28 суток, не менее	1,5	2,0	Водонепроницаемость, не менее	W12	W12
Водонепроницаемость в 28 суток, не менее	W16	W16	Морозостойкость, не менее	F300	F300
Морозостойкость, не менее	F400	F400			

ООО "Приморская ремонтно-строительная Дальневосточная компания"
690912, г. Владивосток, п. Трудовое, ул. Лермонтова 19 к.45
Тел: 8 914 076 19 21
Email: dvrsk@bk.ru, www.pronicks.ru



ПРОНИКС

Гидроизоляционные сухие
строительные смеси
на основе наноцемента общестроительного



ООО "Приморская ремонтно-строительная Дальневосточная компания"
690912, г. Владивосток, п. Трудовое, ул. Лермонтова 19 к.45
Тел: 8 914 076 19 21
Email: dvrsk@bk.ru, www.pronicks.ru



ПРОНИКС

Гидроизоляционные сухие
строительные смеси
на основе наноцемента общестроительного

Реквизиты компании

ООО "Приморская Ремонтно-Строительная Дальневосточная компания"

ИНН 2543053030

КПП 254301001

ОГРН 1142543014404

Юр.адрес: 690912, г. Владивосток, п.Трудовое ул.Лермонтова 19 к.45

р/с 40702810400660000072 ОАО СКБ Приморье "Притмсоцбанк" г.Владивосток

БИК 040507803

к/с 30101810200000000803

Тел: 8 914 076 19 21

Email: dvrsk@bk.ru, www.pronicks.ru

ООО "Приморская ремонтно-строительная Дальневосточная компания"

690912, г. Владивосток, п.Трудовое, ул.Лермонтова 19 к.45

Тел: 8 914 076 19 21

Email: dvrsk@bk.ru, www.pronicks.ru