Москва, Шипиловский проезд, д. 47
т (495) 661-28-21, т/ф (495) 343-43-15
e-mail: tpp@technoprok.ru
www.technoprok.ru

ТЕХНОПРОК

общество с ограниченной ответственностью

Исх. № 78/10-сдп
«01» ноября 2016г.

Коммерческое предложение

Компания ТЕХНОПРОК предлагает Вам комплексные решения гидроизоляции на основе ЖИДКИХ гидроизоляционных материалов.

Продукцию компании ТЕХНОПРОК используют:

- **частные потребители** для гидроизоляции своими руками пола ванной, гидроизоляции погреба, подвала, гидроизоляции фундамента загородного дома.
- **строительные организации** для работ по гидроизоляции кровель жилых домов и промышленных корпусов, гидроизоляции фундаментов высотных зданий, гидроизоляции тоннелей, мостов и пр. ответственных сооружений.

Для удовлетворения спроса разных групп потребителей, наша компания предлагает ассортимент материалов для жидкой гидроизоляции и сопутствующих товаров.

ДВУХКОМПОНЕНТНЫЕ ЖИДКИЕ РЕЗИНЫ (БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЕ ЭМУЛЬСИИ на водной основе)

- ТЕХНОПРОК, упаковка бочка 200кг. Цена 29.980 руб./бочку, в т.ч. НДС.
- Рапидфлекс, упаковка бочка 200кг. Цена 31.150 руб./бочку, в т.ч. НДС.
- Прочая жидкая резина по цене 22.240 руб. и 25.930 руб., в т.ч. НДС, за бочку 200кг. Подробная информация предоставляется по письменному запросу.
- Кальций хлористый, упаковка мешок 25кг. Цена 1450 руб./мешок, в т.ч. НДС.

Бочки ТЕХНОПРОК и Рапидфлекс

Мешок хлористого кальция

Назначение жидкой резины ТЕХНОПРОК и Рапидфлекс:

- ✓ Гидроизоляция и ремонт кровли любой сложности, жилых и промышленных зданий, складских комплексов.
- ✓ Гидроизоляция фундамента любой сложности;
- ✓ Гидроизоляция подземных коммуникаций; тоннелей, в т.ч. метро;
- ✓ Гидроизоляция плит перекрытия и несущих стен;
- ✓ Гидроизоляция гидротехнических сооружений: мостов, дамб, каналов, бассейнов.

Подготовка к Олимпиаде 2014. Ремонт кровли аэропорта Сочи жидкой резиной Рапидфлекс

.

Гидроизоляция фундаментной плиты, Москва, 2012

Гидроизоляция стен фундамента, Владикавказ, 2013

.

Гидроизоляция пола подвала, Москва 2011

Ремонт мягкой кровли, Москва 2005

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ЖИДКОЙ РЕЗИНЫ

Два холодных жидких компонента (битумно-полимерная эмульсия и отвердитель) распыляются специальным оборудованием, чтобы осуществилось смешение в воздухе, после чего материал попадает на поверхность, высыхает – образуется бесшовное монолитное, прочное, эластичное водонепроницаемое покрытие.

Жидкую резину можно наносить на вертикальную и даже потолочную поверхность. Материал ложится равномерным слоем на поверхности сложной формы и геометрии. Превосходная адгезия практически ко всем строительным материалам.

Для нанесения жидкой резины нами серийно производится 4 вида установок **Технопрок** ®

- Б-21, с бензиновым приводом, 7кВт. Цена 187.100 руб.
- Е-23, с электрическим двигателем 380В, 5,9кВт. Цена 99.910 руб.
- Е-22, с электрическим двигателем 220В, 2,4кВт. Цена 111.970 руб.
- МБ-24 «2 в 1», с бензиновым приводом, 4,8кВт. Цена 164.100 руб.

Оборудование сертифицировано, соответствует требованиям технического регламента о безопасности машин и оборудования (Постановление Правительства РФ от 15.09.2009, №753).

Технопрок Б-21 – автономное оборудование с бензиновым двигателем. Регулируемая производительность от 7 до 21кг/мин. Шланги до 80м. Подача компонентов на высоту до 40м. Рециркуляция и клапана давления по обоим каналам.

Технопрок Е-23 – электрическое оборудование на 380В. Шланги до 60м. Подача компонентов на высоту до 20м. Рециркуляция и клапан давления по линии эмульсии. Отличное решение для промышленных предприятий и крупных строек, где много точек подключения 380В.

Технопрок Е-22 – электрическая установка на 220В. Шланги до 34м. Подача компонентов на высоту до 10м. Рециркуляция и клапана давления по линии эмульсии. Отличное решение для работ по гидроизоляции в частном секторе, для малого бизнеса.

Технопрок МБ-24 – автономное оборудование с бензиновым двигателем. Регулируемая производительность от 7 до 12кг/мин. Шланги до 50м. Подача компонентов на высоту до 30м. Рециркуляция и клапана давления по обоим каналам. Применяется также для подгрунтовки битумной эмульсией при строительстве или ремонте дорог.

Установка Технопрок Б-21 на объекте

Бочки с жидкой резиной ТЕХНОПРОК и установк Технопрок Е-23 на складе

Подробнее об установках можно прочитать в разделе «*Оборудование*» сайта ТЕХНО**ПРОК** - ***http://www.technoprok.ru/oborudovanie.html***

Двухкомпонентную жидкую резину удобно и правильно использовать для гидроизоляции больших площадей. Если же требуется выполнить гидроизоляцию на площадь менее 100 кв.м., то рационально применять **однокомпонентную жидкую резину**.

ОДНОКОМПОНЕНТНЫЕ ЖИДКИЕ РЕЗИНЫ (БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЕ МАСТИКИ на водной основе)

- Эластопаз, ведро 18кг. Цена **4.959** руб./ведро, в т.ч. НДС.
- Прочая жидкая резина по цене **2.989** руб. за ведро 18кг. Подробная информация предоставляется по письменному запросу.

До нанесения однокомпонентной жидкой резины поверхность следует огрунтовать. Для этого рекомендуется использовать специальный жидкий битумно-полимерный праймер на водной основе:

- Пазпраймер, упаковки **4** / **15** кг. Цена **1.458** / **4.698** руб./канистру, в т.ч. НДС.
- Прочие праймеры, упаковки 10 / **20** кг. Цена **1.792** / **991** руб./канистру, в т.ч. НДС.

Универсальные материалы, отлично подходят для выполнения различных работ по гидроизоляции.

Эластопаз 18кг

ПазПраймер 4кг

Грунт Технопрок 10кг

Назначение Эластопаз

Гидроизоляция пола в квартире с последующей укладкой плитки

Гидроизоляция стен ванной с последующей укладкой плитки

Гидроизоляция фундаментной стены.

Точечный ремонт на крыше.

- ✓ Гидроизоляция подземная и заглубленных конструкций
- ✓ Гидроизоляция жилых домов, офисных и промышленных зданий
- ✓ Гидроизоляции влажных помещений
- ✓ Гидроизоляция бассейнов, прудов, искусственных водоемов
- ✓ Гидроизоляция пола и стен ванной комнаты, душевой, санузла
- ✓ Ремонт кровель (герметизация трещин, устранение вздутий и пузырей, обработка примыканий, герметизация фальцев).

Технология нанесения

Нанесение, как распылением на безвоздушных установках высокого давления, так и вручную (обмазочная гидроизоляция), что особенно удобно, если необходимо выполнить гидроизоляцию на небольшой площади, например, в жилой квартире, или на дачном участке и т.д.

Имеет отличную адгезию к большинству строительных материалов: бетону, кирпичу, металлу, гипсокартону, дереву и др.

ПОЛИМЕР-АКРИЛОВАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ МАСТИКА

- МАСТЕР РУФ, ведро 22кг. Цена 6.796 руб./ведро, в т.ч. НДС.
- Прочая полимер-акриловая мастика. Цена 3.547 руб./ведро 20кг, в т.ч. НДС.

Назначение

- ✓ Гидроизоляция новых кровель, в т.ч. имеющих сложные геометрические формы;
- ✓ Ремонт кровель, в т.ч. поверх старых рулонных мембран.

Гидроизоляция кровли белым МастерРуф

Защитное покрытие 500мкм из персикового МастерРуф поверх жидкой резины ТЕХНОПРОК

Технология нанесения

Специальное безвоздушное оборудования высокого давления для нанесения кровельной мастики позволяет не только упростить работу оператора, но и гарантирует ровный слой и идеальное покрытие. Возможно также нанесение вручную.

Master Roof в вёдрах по 22кг и установка для нанесения Graco

Мастер-Руф формирует надежную эластичную мембрану, стойкую к любым атмосферным явлениям и ультрафиолетовому солнечному излучению.

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ МАСТИКА

- InoPaz H_2O (с активатором), упаковка 21кг (20 + 1). Цена 9.982 руб., в т.ч. НДС.

Инновационная двухкомпонентная полиуретановая жидкая мембрана на водной основе, без летучих органических соединений для покрытия и гидроизоляции.

Назначение InoPAZ H2O

Гидроизоляция и ремонт крыш, в т.ч. сложной геометрической формы. Гидроизоляция сооружений и конструкций, эксплуатируемых в экстремальных условиях. Гидроизоляция полов

Технология нанесения

Материал наносится вручную или безвоздушным распылением, при высыхании формируется бесшовная и гибкая мембрана.

Автоматизированное и ручное нанесение. Повышенная стойкость к химическим и агрессивным средам. Устойчивость к экстремальным условиям окружающей среды, высокий коэффициент отражения солнечных лучей, прекрасные свойства теплоотдачи.

ЭПОКСИДНЫЙ ПРАЙМЕР и ПРОПИТКА для БЕТОНА

- Epoxy Primer XL-100, упаковка 10кг (8 + 2). Цена 9.973 руб., в т.ч. НДС.

Комплект поставки состоит из пластикового ведра 8кг с праймером (компонент А) и металлической банки 2кг с активатором (компонент Б). В 10кг концентрата добавляется 10 литров воды, т.о. получается 20л эпоксидного грунта.

Назначение Epoxy Primer XL-100

Увеличивает прочность стяжки, закупоривает поры, проникая глубоко в основание, обеспыливает поверхность и создаёт на неё тонкую эпоксидную плёнку зеленоватого цвета. Эта плёнка усиливает адгезию между бетоном стяжки и финишными материалами, укладываемыми на пол или кровлю.

Эпоксидный праймер используется, как пенетрирующий состав для укрепления бетона и бетонных конструкций, например для пропитки стяжки пола или стяжки на плоской кровле.

Эпоксидный праймер наносится кистью, валиком или безвоздушным распылителем.

АКРИЛОВЫЕ КРАСКИ

- Краска резиновая (ВД-АК-103), вёдра **3** / **12** / **40** кг. Цена **599** / **2.140** / **6.979** руб., в т.ч. НДС.

- Краска интерьерная (ВД-АК-207), вёдра **3** / **12** / **40** кг. Цена **403** / **1.389** / **4.546** руб., в т.ч. НДС.
- Краска супербелая потолочная (ВД-АК-205), вёдра **3** / **12** / **40** кг. Цена **218** / **796** / **2.571** руб., в т.ч. НДС.
- Краска фасадная (ВД-АК-107), вёдра **3** / **12** / **40** кг. Цена **403** / **1.389** / **4.546** руб., в т.ч. НДС.
- Грунт универсальный (ВД-АК-007), канистра 5 кг. Цена 298 руб., в т.ч. НДС.

Базовые цвета: белая, голубая, светло-салатовая, бежевая, светло-серая.

*Высокоэластичная морозо- и термостойкая **резиновая краска**. Для внутренних и наружных работ. Гидроизолирующая, паропроницаемая.*

*Светостойкая и паропроницаемая, гидроизолирующая **фасадная краска** вводно-дисперсионная для наружных работ. Обладает высокой стойкостью к атмосферным осадкам и воздействию УФ. Матовое, долговечное покрытие.*

*Колеруемая **интерьерная краска** для внутренних работ. Формирует светостойкую, матовую, влагостойкую и паропроницаемую пленку*

***Грунт универсальный**. Для подготовки к покраске поверхностей (кирпичных, бетонных, деревянных, пенобетонных, оштукатуренных, гипсокартонных и др.).*

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ДРЕНАЖА и ЗАЩИТЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ

- **Геотекстиль**, в рулонах 2х100м. Цена **5.770 руб.**/шт., в т.ч. НДС.
- **Дренажная профилированная мембрана** TECHNOPROK GEO 8, в рулонах 2х20м, 400г/м2, высота тиснения 8мм. Цена **3.590руб.**/шт.

Слева рулоны дренажной мембраны TECHNOPROK GEO 8, справа - геотекстиль

Назначение геотекстиля

Нетканый материал, плотностью 100 гр/м2. Используется для армирования резиновой мембраны на этапе устройства гидроизоляции. Также применяется для устройства дренажа, для разделения слоев различных строительных материалов.

Геотекстиль и Эластопаз. Армирование примыкания при ремонте кровли, перед нанесением жидкой резины

Геотекстиль расстилается поверх покрытия из жидкой резины для защиты перед устройством стяжки

Назначение профмембраны TECHNOPROK GEO 8

Профилированная фундаментная пленка, состоящая из полиэтилена высокой плотности (HDPE) с диагонально расположенными по всей площади тиснениями.

Для устройства пристенного и горизонтального дренажа, а также дополнительной защиты гидроизоляции фундаментов, подвалов, тоннелей, инверсионных кровель, эксплуатируемых кровель от механических повреждений.

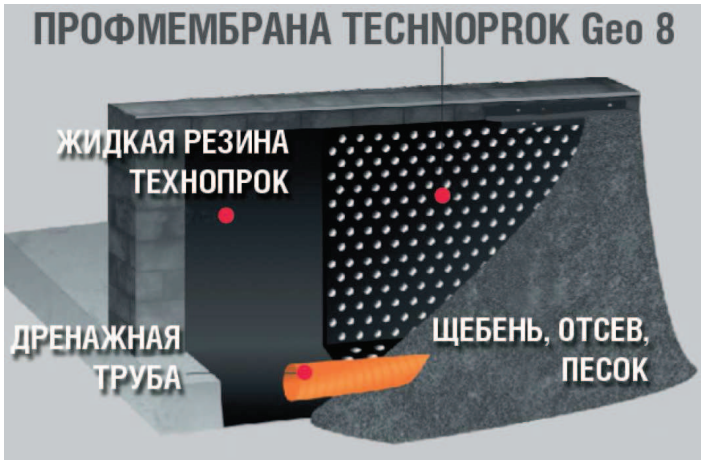

Схема устройства дренажа и защиты гидроизоляции

TECHNOPROK GEO 8 на стене фундамента

Устойчива к сжатию, обеспечивает вентиляцию пространства, на котором устанавливается, и предохраняет его от воздействия грунтовых вод и влаги. Дополнительно образует слой термической, акустической изоляции, а также идеальный дренаж и вентиляцию.

Также применяется, как вертикальная изоляция, устойчива к воздействию кислот, щелочей, растворителей, бактерий, грибков и корней растений.

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

На сайте **www.technoprok.ru** выложена наиболее актуальная и полезная информация относительно технологии жидкой гидроизоляции, дренажа и материалов «жидкая резина» и оборудования для нанесения.

На сайте Вы можете узнать об акциях и скидках, актуальных на сегодняшний день.

Компания ТЕХНО**ПРОК** регулярно проводит обучающие практические семинары по технологии жидкой гидроизоляции и обслуживанию установок для жидкой резины. Дата ближайшего семинара анонсируется на сайте.

Будем рады видеть Вас и Вашу организацию в числе наших клиентов.

Генеральный директор ООО «Технопрок» *Косова М.Р.*