



IDROSILEX PRONTO (Идросилекс Пронто) Осмотический раствор на цементной основе для гидроизоляции бетонных конструкций и кирпичной кладки, подходит при контакте с питьевой водой.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Восстановление подземных кладок, подверженных воздействию воды и влаги, в том числе под встречным давлением до 1 атм.
- Гидроизоляция бассейнов, резервуаров, бетонных или кирпичных ёмкостей, содержащих питьевую воду.
- Гидроизоляция бетонных или кирпичных ёмкостей для сточных вод.
- Для дополнительной гидроизоляции и выравнивания основания перед укладкой битумных кожухов, а также для подземной стеновой кладки.

ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Применяется для гидроизоляции следующих конструкций:
- резервуаров с питьевой водой;
- наружных и внутренних стен подвальных помещений;
- сырых помещений;
- плавательных бассейнов;
- лифтовых шахт;
- коммуникационных каналов;
- фундаментных стен;
- ирригационных каналов.

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

IDROSILEX PRONTO представляет собой заранее смешанный состав на основе цемента, заполнителей отборной фракции и особых синтетических смол, соответствующих формулам, разработанным в лабораториях компании MAPEI.

IDROSILEX PRONTO после смешивания с водой превращается в подвижную пасту с хорошим сцеплением с основанием, легко наносимую кистью или мастерком и обладающую высокими гидроизоляционными свойствами, в том числе при наличии небольшого встречного давления, и хорошей адгезией к основанию.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ!!!

- Не используйте **IDROSILEX PRONTO** для решения проблем, обусловленных внутренней конденсацией влаги. Используйте специальные анти-конденсационные штукатурки, улучшайте вентиляцию помещений или обеспечивайте соответствующую изоляцию.



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ, РЕМОНТНЫЕ И ГЕРМЕТИЗИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

- Не используйте **IDROSILEX PRONTO** на гипсовых, гипсокартонных, текстурных штукатурках, окрашенных стенах, на фанере, ДСП, асбоцементе.
- Не смешивайте **IDROSILEX PRONTO** с какими-либо добавками, цементом и заполнителями.
- Не наносите на эластичные поверхности.
- Ни в коем случае не наносите **IDROSILEX PRONTO** на поверхности, на которых есть стоячая вода.
- Не разбавляйте **IDROSILEX PRONTO** водой более, чем указано в инструкции.
- Не используйте продукт, если повреждена упаковка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Консистенция:	порошок
Цвет:	серый или белый
Объемный вес (кг/м ³):	1.300
Твердый остаток (%):	100
Срок хранения:	12 месяцев в сухом месте в оригинальной упаковке
Класс опасности согласно Евродирективе ЕС 1999/45:	Оказывает раздражающее действие. Перед употреблением прочесть параграф "Инструкция по технике безопасности" и сведения, приведенные на упаковке и паспорте безопасности материала
Customs class:	3824 50 90

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ

Соотношение смешивания при нанесении кистью:	6-6,5 литров воды на 25 кг мешок Idrosilex Pronto
Соотношение смешивания при нанесении шпателем:	5-5,5 литров воды на 25 кг мешок Idrosilex Pronto
Соотношение смешивания при нанесении пульверизатором:	6,25 литров воды на 25 кг мешок Idrosilex Pronto
Плотность смеси (кг/м ³):	1650 ± 50
pH смеси:	около 12
Минимальная температура нанесения:	от +5°C до +35°C
Жизнеспособность при +20°C:	2 часа
Нанесение следующего слоя:	не ранее, чем через 5 часов, но не позднее, чем через 24 часа (при температуре +20°C)
Пуск в эксплуатацию:	через 7 дней

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура эксплуатации:	от -30°C до +90°C
Прилегание к бетону через 28 days (Н/мм ²):	> 1,5



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Поверхность должна быть совершенно чистой и прочной.

Поэтому отслаивающиеся частицы, пыль, остатки строительного раствора, следы опалубочной смазки, краска и лаки должны быть тщательно удалены механическим способом (щеткой), пескоструйной обработкой или же промывкой водой под давлением.

Штукатурка должна хорошо держаться на основании.

Отремонтируйте трещины и разрушенные участки материалами линии Mapegrout.

Смочите основание водой до насыщения и дайте высохнуть избытку воды.

Для ускорения высыхания вытирайте избыток воды губкой или проводите сушку сжатым воздухом.

Приготовление смеси

Способ нанесения	Кол-во литров воды на меш. 25 кг.
шпателем	5-5,5
кистью	6,0-6,5
напылением	6,25

Залейте в ведро количество воды, соответствующее применяемому инструменту (см. табл.), добавляйте **IDROSILEX PRONTO** порциями, медленно перемешивая смесь низкоскоростной механической мешалкой.

Тщательно перемешивайте смесь в течение нескольких минут, не оставляя комков на дне и стенках.

Дайте постоять смеси в течение 10 мин. и вновь перемешайте перед нанесением.

Нанесение смеси

Наносите раствор кистью, шпателем или напылением.

При использовании кисти наносите 2-3 слоя, высушивайте каждый из них.

Время сушки зависит от температуры и поглощающей способности основания и, как правило, требует 5-6 часов (но не более 24 часов).

Рекомендуется обеспечивать глубокое проникновение смеси в основание, тщательно обрабатывая углы и выкружки.

При применении шпателя целесообразно первый слой нанести кистью.

При нанесении штукатурной машиной (как пистолетного, так и ковшового типа) следует проследить за тем, чтобы материал поступал в машину хорошо перемешанным.

После пропитки основания до насыщения, нанести смесь напылением, по крайней мере, в два слоя, выждав частичного затвердевания первого слоя перед нанесением второго.

В любом случае конечная толщина слоя **IDROSILEX PRONTO** должно составлять приблизительно 2-3 мм.



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ, РЕМОНТНЫЕ И ГЕРМЕТИЗИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

Затвердевший слой **IDROSILEX PRONTO** обладает характеристиками, которые позволяют применять его исключительно для гидроизоляции жестких конструкций.

IDROSILEX PRONTO не должен подвергаться никаким механическим нагрузкам: при нанесении на напольное покрытие или поверхности, подверженные случайным ударам падающих предметов, которые могут повредить его, следует защитить материал цементной стяжкой толщиной 4-5 см толщины.

Правила, которые следует соблюдать при нанесении смеси!!!

В жаркую, ветреную или солнечную погоду опрыскивать свежепокрытую поверхность водой во избежание быстрого испарения воды из раствора.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

До схватывания раствор **IDROSILEX PRONTO** отмывается водой, после отверждения очистка становится трудоемкой и достигается только механическим способом.

РАСХОД

На 1 мм толщины - 1,6 кг/м².

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАСХОДУ:

- В случае слабых просачиваний: 2-3 кг/м².
- Для ванн и конструкций, предусматривающих постоянное присутствие воды: 4-4,5 кг/м².
- Для конструкций с водой под давлением до 1 атм: 6-7 кг/м².

УПАКОВКА

Поставляется в мешках по 25 кг.

ХРАНЕНИЕ

IDROSILEX PRONTO должен храниться в оригинальной нетронутой упаковке, в сухом месте.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Данный материал содержит цемент, который в контакте с потом и другой телесной влагой приводит к раздражающей щелочной реакции и аллергическим явлением у предрасположенных к этому людей.

Следует пользоваться защитными перчатками и очками. Более подробные сведения приведены в паспорте по технике безопасности.

+7 (812) 441 7292
+7 (812) 441 7289



ЭТТРИЛАТ .СПБ
ГРУППА КОМПАНИЙ «ЭТТРИЛАТ»

www.ettrilatspb.ru
info@ettrilatspb.ru

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ, РЕМОНТНЫЕ И ГЕРМЕТИЗИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

ПРИМЕЧАНИЕ

Для получения дополнительных инструкций, альтернативных методах применения или информации о совместимости применения материалов системы **MAPEI** с другими продуктами или технологиями, обращайтесь в отдел технического обслуживания **группы компаний Эттрилат**.