ИнтЭкс
ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ООО «Интэкс» 117208, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Чертаново Северное, ул. Чертановская, д. 7А, помещ. 23П.
ОГРН 1207700239625. ИНН 9706006917. КПП 772601001
+7 (499) 755-83-91

REHYDRO

info@rusintex.com
zakaz@rehydro.pro

Гидрофобизатор на основе неполярного растворителя для защиты конструкций от воздействия влаги ReHydro SIL O

Наименование	Концентрированное кремнийорганическое соединение на основе неполярного растворителя, придающее обрабатываемым поверхностям водоотталкивающие свойства ReHydro SIL O.	
Применение	Принцип действия основан на осаждении соединений кремния в порах и капиллярах обрабатываемого материала. После обработки поверхность материала приобретает водоотталкивающие свойства, не происходит смачивание и впитывание воды и влаги. Применяется: – для защиты конструкций из бетона, кирпича, керамзитобетона, асбеста, известняка, шифера, черепицы, шлакобетона, гипса от воздействия влаги. – для защиты штукатурных цементно-песчаных, цементно-известковых и известковых покрытий – устройство отсечной горизонтальной гидроизоляции методом инъектирования в кирпичных стенах	
Преимущества и ограничения	– Защищает от проникновения влаги через обработанную поверхность – Повышает морозостойкость, водонепроницаемость – Применяется для влажных поверхностей – Не меняет внешний вид и структуру поверхности после обработки – Отсутствие на обработанной поверхности плёнки	

ООО «Интэкс» 117208, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Чертаново Северное, ул. Чертановская, д. 7А, помещ. 23П.
ОГРН 1207700239625. ИНН 9706006917. КПП 772601001
+7 (499) 755-83-91

REHYDRO

info@rusintex.com
zakaz@rehydro.pro

	– Не препятствует паропроницаемости – Препятсвует образованию наледи – Повышение коррозионной стойкости обработанной поверхности – Применим при отрицательных температурах – Быстрая очистка обработанных поверхностей от загрязнения (увеличение срока службы отделочных покрытий) – Снижение расхода лакокрасочных материалов обработанных поверхностей – Снижает образование поверхностных солей, повышает устойчивость к биологической коррозии – Экологически безопасен – Не используется на промороженных основаниях – Не используется для обработки древесины – Не используйте на поверхностях, в месте образования конденсата	
ТУ	ТУ 20.30.11-019-44844704-2025	
Технические характеристики	**Показатель**	**Нормативное значение**
	Внешний вид	Жидкость бледно-жёлтого цвета до птемно-коричневого вида. Допускается наличие осадка, исчезающего при дополнительном перемешивании
	Плотность, г/см3 при t=20°C	~0,9
	Температурный диапазон применения, °C	+5…+35
	Время полной полимеризации, ч	24

ООО «Интэкс» 117208, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Чертаново Северное, ул. Чертановская, д. 7А, помещ. 23П.
ОГРН 1207700239625. ИНН 9706006917. КПП 772601001
+7 (499) 755-83-91

REHYDRO

info@rusintex.com
zakaz@rehydro.pro

	Массовая доля кремния, %	>4,2
	Температурный диапазон эксплуатации, °С	-60…+110
	pH	7
	Расход	Обработка поверхности от 0,20 до 0,4 л/м^2 Устройство горизонтальной отсечной гидроизоляции ориентировочный расход составляет от 1,5 до 3 л на 1 п.м. кладки при толщине стены 100 мм
Выполнение работ	Подготовка поверхности Выполняется очистка поверхности от загрязнений, отслаивающихся покрытий, масел и других веществ, которые могут препятствовать прониканию состава в глубину обрабатываемого материала. Выполнить шлифовку или другой вид обработки поверхности для открытия пор материала. Применение Перед применением материал следует тщательно перемешать (взболтать) в поставляемой таре. Обработка поверхности составом производится с кистью, валиком или распылителем за 2- 3 раза без перерыва. После нанесения поверхность защищают от атмосферных осадков и попадания влаги на 24 часа. Отсечная горизонтальная гидроизоляция методом инъектирования выполняется в заранее подготовленные пакер или инъекторы. Сверление отверстий под пакеры выполняется в шахматном порядке, под углом (для заполнении самотёком) или горизонтально (при инъектировании насосом под давлением). При выявлении пустот в кладке перед инъектированием	

ООО «Интэкс» 117208, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Чертаново Северное, ул. Чертановская, д. 7А, помещ. 23П.
ОГРН 1207700239625. ИНН 9706006917. КПП 772601001
+7 (499) 755-83-91

REHYDRO

info@rusintex.com
zakaz@rehydro.pro

	выполняется их заполнение цементным материалом ReCarbo Repair MC с повторным разбуриванием шпуров. После инъектирования отверстия заполняют ReCarbo Repair MC с добавлением гидрофобизатора в состав.
Хранение и транспортировка	Хранится в сухих складских помещениях в неповрежденной заводской упаковке при температуре до +30°С в условиях отсутствия попадания прямых солнечных лучей и на расстоянии 2 метров от батарей. Гарантийный срок хранения в неповреждённой таре 6 месяцев.
МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ	Материал является щелочным составом. Пожароопасность и токсичность материала обусловлена наличием растворителя в составе. После высыхания материал становится негорючим. Избегать вдыхания паров материала, использовать защиту органов дыхания при производстве работ. При производстве работ следует использовать спецодежду, резиновые перчатки, защитные очки. В случае попадания на кожу и в глаза немедленно промыть водой и обратиться к врачу. Следует соблюдать требования по охране труда и пожарной безопасности при использовании материала.
Упаковка	Пластиковые канистры 5 - 20 л.