Гидропломба для блокировки активных течей ReHydro® PL

Наименование	Специальный быстросхатывающийся цементный состав **ReHydro® PL**	
Применение	Быстротвердеющий сухой расширяющийся тонкодисперсный гидроизоляционный состав на основе специальных цементов, кварцевого песка и добавок. ▪ Быстрая блокировка активных протечек через трещины, швы, стыки и полости в бетонных и каменных конструкциях. ▪ Устранение протечек в местах прокладки инженерных коммуникаций. ▪ Срочная фиксация крепежей и закладных элементов, заполнение швов, трещин и стыков, устранение поверхностных дефектов и создание галтелей перед нанесением гидроизоляционных покрытий. ▪ Допустимо применение для внутренних и наружных работ.	

Преимущества и ограничения	▪ Обладает сверхбыстрым схватыванием, затвердением и набором прочности; ▪ Имеет улучшенные показатели прочности, адгезии, водонепроницаемости и морозостойкости; ▪ Не даёт усадки; ▪ При контакте не вызывает коррозию арматуры; ▪ Разрешено применять для конструкций, контактирующих с питьевой водой; ▪ Не допускается использование на промороженных основаниях. ▪ Не допускается введение воды и повторное перемешивание, когда состав начал схватываться. ▪ Не рекомендуется применение материала вне установленного температурного диапазона.
ТУ	ТУ 23.64.10-014-31598557-2024

	Показатель	**Норма**
Технические характеристики	Максимальная крупность заполнителя, мм	≤0,2
	Насыпная плотность, кг/м3	1250±100
	Количество воды для затворения, л/кг	0,16 - 0,19
	Расход, кг/м3	1700
	Применяется при температуре, °С	5-30 С
	Время отверждения, с начало конец	 ≥30 ≤120
	Прочность на сжатие/на растяжение при изгибе, МПа в возрасте: 1) 60 минут 2) 3 часа 3) 24 часа 4) 28 суток	 ≥8,0/≥3,0 ≥11,0/≥3,5 ≥20,0/≥4,0 ≥30,0/≥5,5
	Прочность на сжатие, МПа, через: 1)3 часа 2)24 часа 3) 28 суток	 ≥10,0 ≥30,0 ≥40,0
	Прочность сцепления, МПа	≥1,5

	Марка по водонепроницаемости,	W ≥12
	Марка по морозостойкости,	F ≥300
Хранение и транспортировка	▪ Срок хранения– 12 месяцев со дня изготовления ▪ Специальная гидропломба ReHydro® PL должна храниться в сухих помещениях в упаковке изготовителя, при влажности не выше 70% и температуре окружающей среды выше +5 С ▪ При температуре окружающей среды выше +30 С, рекомендуется защищать упаковку от попадания прямых солнечных лучей. ▪ Специальная гидропломба ReHydro® PL транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, предохраняющих от попадания влаги и загрязнений, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.	
Упаковка	Пластиковое ведро- 10 кг.	