Гидроизоляционный состав проникающего действия ReHydro® PT

Наименование	Гидроизоляционный состав проникающего действия **ReHydro® PT**	
Применение	Проникающая капиллярная гидроизоляция на основе специальных цементов, песка разной фракции и активных химических компонентов. При нанесении на водонасыщенный бетон она проникает в поры и капилляры, а также заполняет мелкие трещины, образуя нерастворимые кристаллы и надёжный водонепроницаемый барьер (соответствует требованиям ГОСТ 56703-2015. Применяется для: ▪ Внешняя и внутренняя гидроизоляция тоннелей, плотин, подпорных стен, резервуаров, каналов, подземных сооружений, паркингов, лифтовых шахт, подвалов, бассейнов, портовых и транспортных сооружений, сооружений водоподготовки и водоотведения. ▪ Повышение водонепроницаемости свежеуложенных бетонных и железобетонных горизонтальных конструкций методом «сухой» обработки.	

	▪ Гидроизоляция ЦПС покрытий
Преимущества и ограничения	▪ Надежная гидроизоляция для восприятия как отрицательном, так и положительного давления воды ▪ Гидроизоляционный барьер формируется непосредственно в теле бетона повышением водонепроницаемости обработанного бетона; ▪ Не требуется выравнивание поверхности перед нанесением ▪ Не снижает прочностные характеристики обрабатываемого бетона ▪ Повышает морозостойкость и устойчивость к агрессивным средам ▪ Пролонгированный эффект гидроизоляции (возобновление роста кристаллов при появлении воды, запечатывание трещин до 0,4 мм) ▪ Не вызывает коррозии арматуры ▪ Паропроницаемое покрытие ▪ Активное действие во времени: при появлении воды снова начинает действовать ▪ Применимо в сооружениях, контактирующих с питьевой водой ▪ Не допускается применение на сухих и промороженных основаниях ▪ Не допускается применение как добавка в бетоны и растворы ▪ При обработке поверхности возможно образование высолов.
ТУ	ТУ 23.64.10-013-31598557-2024

	Показатель	**Норма**
	Максимальная величина заполнителя, мм	≤ 0,2
	Насыпная плотность кг/м3	1220+/-100
	Влажность сухой смеси, % по массе	≤ 0,2

Технические характеристики		
	Расход на 1 слой, кг/м2	0,3-0,6
	Водоудерживающая способность (в %) для затворенной смеси	≥95
	Сохранение первоначальной подвижности для затворенной смеси, мин	≥30
	Допускается применение при температуре	от +5 до +30 С
	Срок выдержки до начала эксплуатации, дней	Не менее 3
	Количество воды для затворения, л/кг	0,2-0,26
Хранение и транспортировка	▪ Срок хранения– 12 месяцев со дня изготовления ▪ Гидроизоляционный состав проникающего действия ReHydro® PT должен 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. ▪ Гидроизоляционный состав ReHydro® PT 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	Мешок - 23 кг, с полиэтиленовым вкладышем	