

Технические характеристики

1. Сертификат соответствия ВУ/112 02.01. 094 00553 с 13.06.2016 года по 13.06.2021 года.

2. СТБ 1543-2005

3. Расход материала: 0,8 -1,3 кг/м² по сухому веществу. Рекомендуемая толщина наносимого слоя 1,0 - 2 мм.

№	Наименование показателя	Значение	Методы испытаний
1	Внешний вид	Сыпучий порошок серого цвета	
2	Влажность, % по массе, не более	1,0	ГОСТ 8735-88, п.10
3	Средняя насыпная плотность, кг/м ³	1300±50	ГОСТ 8735-88, п.9
4	Время схватывания, мин:		ГОСТ 310.3
	Начало, не ранее	15	
	Конец, не позднее	180	
5	Прочность при сжатии, не менее, МПа	25	ГОСТ 5802-86
6	Водонепроницаемость, не менее	W14	ГОСТ 12730.5
7	Повышение марки по водонепроницаемости бетона, обработанного составом, ступеней, не менее	4	СТБ 1543-2005
8	Морозостойкость, не менее	F300	ГОСТ1263-2001
9	Повышение марки бетона по морозостойкости, обработанного составом, не менее, циклов	50	СТБ 1543-2005
10	Ультрафиолет	не влияет	
11	Применение для резервуаров с питьевой водой	допускается	
12	Кислотность среды применения, рН	от 3,5 до 11	ГОСТ 31384-2008
13	Применение: температура поверхности, С°	от + 5	
14	Применение в качестве защитного покрытия сооружений, в которых проводятся работы с радиоактивными веществами	годен	Заключение ВНИИИМ им. Академика А.А. Бочвара
15	Стойкость бетона к нефтепродуктам	стойк	ГОСТ 31384-2008
16	Гарантийный срок хранения, мес.	12	
17	Расход при толщине слоя нанесения 1мм, кг/м ²	1,3	
18	Температура эксплуатации, С°.	от -60 до +130	
19	Объемная плотность, кг/м ³ , не менее	1700	EN1015-6
20	Подвижность, мм, не менее	100	EN 1015-3
21	Массовая доля водорастворимого шестивалентного Cr	0,0002%	СТБ EN 196-10-2011