

Сверхбыстротвердеющая цементная смесь для устранения активных протечек воды в бетоне и кирпичной кладке.

***Таблица**

Наименование показателя	Единица измерения	Значение
Внешний вид	-	мелкозернистая смесь серого цвета
Максимальная крупность заполнителя	мм	≤ 0,4
Водотвердое отношение на ведро 1 кг **	л	0,22 – 0,23
Водотвердое отношение на ведро 5 кг **	л	1,1 – 1,15
Водоудерживающая способность	%	≥ 98
Начало схватывания	мин	1-3
Прочность при сжатии (28 суток) ***	МПа	≥ 35
Прочность на растяжение при изгибе (28 суток) ***	МПа	≥ 7
Адгезия к бетону (28 суток) ****	МПа	≥ 1,5
Водопоглощение при капиллярном подсосе ***	кг/м ² * h ^{0,5}	≤ 0,2
Марка по водонепроницаемости	W	≥ 10
Марка по морозостойкости	F ₁	≥ 300
Применимость для контакта с питьевой водой	-	Допускается
Расход материала на заполнение отверстия объемом 1 дм ³ (1л)	кг	1,6-1,7
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов (Аэфф)	Бк/кг	≤ 370

**Испытания проводились согласно ТУ 23.64.10-012-47938133-2023 «Смеси сухие ремонтные».*

***Вода для бетонов и растворов должна соответствовать требованиям ГОСТ 23732-2011. Не допускается применение сточной, болотной и торфяной воды.*

****Результаты испытаний указаны за предшествующие 3 месяца.*

Представленная информация основана на нашем опыте и знаниях на сегодняшний день. Из-за наличия многочисленных факторов, влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности.

Производитель:

ООО «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ ОРИОН»
 Адрес производства: 143180, РФ, Московская обл., Одинцовский городской округ, город Звенигород, проезд Ветеранов, строение 8.
 Адрес для корреспонденции: 423803, РФ, Республика Татарстан, город Набережные Челны, а/я 41, e-mail: nprkorion-com@mail.ru.
 Телефон: 8(800) 234-57-09 звонок бесплатный, <https://orion-space.ru>.

