

Гидроизоляционная сухая проникающая смесь на основе цемента с бронирующим эффектом для гидроизоляции поверхностей старых и новых конструкций из бетона, камня, кирпича и других пористых строительных материалов минерального происхождения в промышленном и гражданском строительстве. Максимальная фракция заполнителя 0,5 мм. Производится в соответствии с ГОСТ 34669-2020.

***Таблица**

Наименование показателя	Единица измерения	Значение
Внешний вид	-	мелкозернистая смесь серого цвета
Максимальная крупность заполнителя	мм	≤ 0,5
Водотвердое отношение на мешок 10 кг **	л	1,6 – 3,0
Водоудерживающая способность	%	≥ 95
Начало схватывания	мин	30
Прочность при сжатии (28 суток) ***	МПа	≥ 20
Прочность на растяжение при изгибе (28 суток) ***	МПа	≥ 6
Адгезия к бетону (28 суток) ***	МПа	≥ 0,8
Марка по водонепроницаемости	W	≥ 10
Марка по морозостойкости	F ₂	≥ 300
Коэффициент сульфатостойкости (365 дней)	%	≥ 0,9
Применимость для контакта с питьевой водой	-	Допускается
Расход материала на 1 м ² при толщине слоя 1 мм	кг	1,3-1,6
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов (Аэфф)	Бк/кг	≤ 370

**Испытания проводились согласно ТУ 23.64.10.110-010-47938133-2023 «Смеси сухие гидроизоляционные» и ГОСТ 34669-2020.*

***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>.

