



ООО «Русская пробка»  
Ул, Героев Хасана 42 офис 28,  
Пермь, 614064  
Тел./факс: (342) 249-40-49  
[www.isocork.ru](http://www.isocork.ru)

### Технические характеристики

#### напыляемого пробкового покрытия ТМ «ISOCORK»

Наименование показателя	Напыляемое пробковое покрытие «ISOCORK»
Внешний вид покрытия	Фактурное, любого цвета по каталогу RAL
Относительное удлинение при разрыве, %	33,0%
Адгезия покрытия по силе отрыва - к бетонной поверхности - к кирпичной поверхности - к стали	11,50 кг/см <sup>2</sup> 10,10 кг/см <sup>2</sup> 9,70 кг/см <sup>2</sup>
Стойкость покрытия к воздействию перепада температур от -40 °С до + 60 °С	без изменений
Стойкость покрытия к воздействию температуры +100 °С за 1,5 часа	без изменений
Долговечность для бетонных и металлических поверхностей в умеренно-холодном климатическом районе	более 10 лет
Стойкость к УФ	без изменений
Устойчивость к хим. Веществам (спирт, аммиак, щелочь, соляная и азотная кислота, серная кислота, скипидар)	без изменений
Теплопроводность	0,028 Вт/м °С
Паропроницаемость	0,2 мг/м*час*Па
Водопоглощение за 24 часа (% по объёму)	0,8%
Температура эксплуатации	от -60°С до +100 °С
Температура поверхности при нанесении	от -5°С до +50 °С
Группа горючести	Г 1
Группа воспламеняемости	В 1
Группа дымности	Д 2
Группа токсичности	Т 2
Звукоизоляция, ударный и структурный шум (при слое 4 мм.)	34 Дб (ударный звук)

Из представленной таблицы можно сделать вывод, что напыляемое пробковое покрытие ISOCORK способно одновременно применяться в качестве декоративного, гидроизоляционного, теплоизоляционного, звукопоглощающего материала.

Покрытие «ISOCORK» обладает хорошими адгезионными характеристиками, а также осуществляет выведение излишней влаги из стен зданий.

Благодаря своим свойствам и характеристикам покрытие «ISOCORK» является уникальным продуктом применяемым в сферах ЖКХ, строительства и энергосбережения.