



Основные технические характеристики жидкого керамического теплоизоляционного покрытия АКТЕРМ.

№	Наименование	Единица измерения	Показатель	Примечание
1.	Цвет	белый		
2.	Внешний вид покрытия	матовая, ровная, однородная		
3.	Адгезия покрытия	балл	1	ГОСТ 15140-78*
4.	Эластичность при изгибе	мм	1,4	ГОСТ 6806-73*
5.	Укрывистость	г/м	110	ГОСТ 8784-75*
6.	Время высыхания до 3 степени при 20°C	мин	40	ГОСТ 19007-73*
7.	Твердость покрытия	у.е.	0,3	ГОСТ 5233-89
8.	Стойкость покрытия к воздействию перепада температур от -40°C до +60°C		без изменений	ГОСТ 27037-86
9.	Адгезия покрытия по силе отрыва -к стали -к бетону -к кирпичной поверхности	Мпа Мпа МПа	1,1 1,12 1,89	ГОСТ 28574-90
10.	Долговечность в умеренно-холодном климате (Москва) для бетонных и металлических поверхностей	лет	не менее 15 лет	
11.	Теплопроводность	Вт/м°C	0,0012	
12.	Тепловосприятие	Вт/м°C	2,4	
13.	Теплоотдача	Вт/м°C	3,9	
14.	Паропроницаемость	мг/м ч Па	0,02	
15.	Водопоглощение за 24 часа	%по объему	2	ГОСТ 11529-86
16.	Плотность	кг/м ³	520	ГОСТ 17177-94
17.	Температура транспортировки	°C	до минус 20	
18.	Температура нанесения	°C	от -20 до +150	
19.	Температура эксплуатации	°C	от -60 до +250	