

ООО «Иновационные технологии»

Директор

Гайдук А.А.

Технические характеристики R-COMPOSIT RADON



1. Общие физические показатели R-COMPOSIT RADON

Показатель	Величина
Внешний вид, цвет и однородность состава	Цвет-белый. Консистенция однородная, без комков, видимых посторонних включений и примесей
Условная вязкость, с в пределах	Не менее 14
Прочность сцепления с основанием, МПа	Не менее 0,4
Содержанием сухого вещества % по массе	Не менее 65
Водородный показатель, рН, в пределах	Не менее 10
Условная прочность МПа	Не менее 0,3
Относительное удлинение при разрыве МПа, не менее	503
Водопоглощение в течение 24 ч, % по массе, не более	3
Теплостойкость, при температуре, С, не менее в течение 2 ч	110
Гибкость на брусе с радиусом закругления 5 мм при температуре, С	19

2. Показатели интегральной ОА радона

№ п/п	№ ИТРП	Время экспонирования ИТРП, сутки	Среднее значение ОА ²²² Rn в рабочей камере, Бк/м ³	Измеренные Значения ОА ²²² Rn, Бк/м ³	Среднее значение (ОА _{Rn} ±ARn) по образцу, Бк/м ³
Образец Гидроизоляционного состава «R-COMPOSIT»					
1.	3534	11,93	10500	1950	3155 ± 1190
2.	682			4100	
3.	5180			3655	
4.	6728			3770	
5.	310			2300	
Контрольный образец - оргстекло					
6.	1820	11,93	10500	65	55 ± 25
7.	2451			80	
8.	3919			20	
Образец Гидроизоляционного состава «R-COMPOSIT»					
9.	309	12,81	15000	4212	2830 ± 1620
10.	272			2198	
11.	5693			1940	
12.	4768			3000	
Контрольный образец – оргстекло					
13.	1844	12,81	15000	40	45 ± 15
14.	354			36	
15.	1894			55	
Контрольный образец - оргстекло					
16.	1801	9,83	8370	87	70 ± 30
17.	1842			97	
18.	1368			23	

ООО «Иновационные технологии»
 Россия, 420034, г.Казань, ул.Вахитова, д.6
 Тел.: +7(843)227-07-12, 250-75-60
 Факс: +7(843)227-00-98
 e-mail: info@inn-t.com, URL: www.inn-t.com