

Технические характеристики

для СМЕСИ В СУХОМ СОСТОЯНИИ

Влажность, % масс., не более	0,2
Расход материала при толщине слоя 1 мм, кг/м ²	1,8-2,0
Наибольшая крупность зёрен заполнителя, мм	2,5
Содержание зёрен наибольшей крупности, %, не более	5
Расход воды для затворения, на 1 кг сухой смеси, л/кг	0,12-0,14
Расход воды для затворения, на мешок 25 кг, л	3,0-3,5

для СМЕСИ ГОТОВОЙ К ПРИМЕНЕНИЮ

Плотность, не более, кг/м ³	2000-2200
Марка по подвижности, ГОСТ 28013-98	Пк3
Время использования смеси готовой к применению, минут, не более	40

для ЗАТВЕРДЕВШЕГО РАСТВОРА

Прочность при сжатии в возрасте в нормальных условиях, МПа, не менее, 1 сутки	5
Прочность при сжатии в возрасте в нормальных условиях, МПа, не менее, 28 сутки	30
Прочность на растяжение при изгибе, МПа, не менее, 3 сутки	2
Прочность на растяжение при изгибе, МПа, не менее, 28 сутки	5
Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее, 7 сутки	0,4
Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее, 28 сутки	0,75
Марка раствора по морозостойкости, не менее	F75
Истираемость, г/см ² , не более	0,8
Деформации усадки, мм/м, не более	1

Деформации расширения, мм/м, не более	0,5
Средняя плотность раствора, кг/м ³ , не более	1500
Температура раствора в процессе эксплуатации, °С, не более	+100
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг, не более	370