



## «Фора»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
111674, г. Москва, ул. Ухтомского ополчения, д.2, квартира 165  
ИНН 9721043198, КПП 772101001, ОГРН 1177746205207

### **Наименование продукции** Сухая смесь М-200 Бетонит Зима -15 °С

Смесь сухая строительная цементно-песчаная Пк2, М200, F100 ГОСТ 31357-2007.

При выполнении работ при температуре ниже ноля градусов использовать: 1. Теплую смесь. 2. Теплую воду для затворения смеси. 3. Использовать емкость для смеси из пластика, емкость закрывать в процессе работы от осадков и ветра. 4. Рабочие поверхности должны быть очищена от пыли, грязи, снега, не иметь наледи и т.д.

№ паспорта \_\_\_\_\_

№ партии \_\_\_\_\_

Объем партии \_\_\_\_\_

Дата изготовления \_\_\_\_\_

№№ п/п	Наименование показателей	Нормативные показатели согласно ГОСТ 31357-2007	Фактические результаты
1	Цвет	серый	соотв.
2	Влажность сухого состава, %	0,2	0,2
3	Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	5	5
4	Содержание зерен наибольшей крупности, % не более	5	1
5	Расход воды на 1 кг сухой смеси, л/кг	-----	0,12-0,15
6	Подвижность смеси по Пк, см	7-8	7-8
7	Расход смеси, кг/м <sup>2</sup> /мм	----	1.8-2.0
8	Класс прочности при изгибе, (28 суток), МПа	5	5,2
9	Марка прочности при сжатии (28 суток), МПа	20	20,5
10	Водопоглощение, % не более	8	7,2
11	Температура применения, °С	----	-15 +30
12	Жизнеспособность раствора, мин	----	60
13	Морозостойкость циклов не менее	F 50	F 100
14	Морозостойкость контактной зоны, циклов не менее	Fкз 50	Fкз 100
15	Насыпная плотность, кг/м <sup>3</sup>	---	1700-1800
16	Адгезия к основанию (28 суток), МПа	0,4	0,4
17	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов Аэфф, не более	370 Бк/кг	соответствует

Технолог: \_\_\_\_\_ / Никитин Р.А.

Гарантированный срок хранения в сухом помещении при условии целостности упаковки – 12 месяцев