

Общество с ограниченной
ответственностью

"ЦЕМТОР"

№ АВ 0001268

Заключение № РТ-ОСИ-1339-02-2022

О состоянии измерений в лаборатории

Выдано 19 декабря 2022г.

123103, г. Москва,

г. Москва, ул. Хорошёвская 3-я,

Дом 2, строение 1, этаж/офис 3/315 А.

E-mail: kashuga@cemtor.ru

Утверждаю
Генеральный директор Кудряев А.В.

02.11.2023г.

ТН ВЭД ЕАЭС 3214900099

ОКПД 2 23.64.10.110



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№34 от 02.11.2023

Наименование продукции

Смесь сухая растворная, монтажная
ПК2,М300, F150
ГОСТ 31357 - 2007
Пескобетон М300 сухой бетон "АЛМАЗ"

Производитель продукции

ООО "ЦЕМТОР"

Дата получения образца

02.11.2023

Сведения

Смесь сухая растворная, монтажная
ПК2,М300, F150
ГОСТ 31357 - 2007
Пескобетон М300 сухой бетон "АЛМАЗ"

Испытания образцов 10кг

Образец отобран на производстве

Цель испытаний

Подтверждение соответствия продукции требованиям
ГОСТ 31357 - 2007 по следующим показателям:
влажность; наибольшая крупность зёрен заполнителя; содержание зёрен наибольшей крупности;
водоудерживающая способность; подвижность; сохранность первоначальной подвижности; расслаиваемость
насыпная плотность; плотность жидкого раствора; прочность при сжатии; прочность на растяжение при изгибе
прочность сцепления с бетонным основанием (адгезия)
марка по водонепроницаемости; марка по морозостойкости; деформация усадки; деформация расширения.

Методы испытаний

ГОСТ 8735; ГОСТ 5802; ГОСТ 310.4; ГОСТ 31356.

Результаты испытаний

Сведения об образце	Дата испытания	Измеряемый показатель, (ИП), ед.изм.	Требование к ИП		Обозначение НД на испытание	Результаты испытаний	
			Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение			
Маркировка	1		3	4	5	6	7
Смесь сухая растворная, монтажная, Пк2, М300, F150 ГОСТ 31357 - 2007	2	Влажность бетонной смеси, %	ГОСТ 31357	ГОСТ 31357	≤0,3	ГОСТ 8735	0,21
Пескобетон М300 сухой бетон "АЛПМАЗ"	30.11.2023	Наибольшая крупность зёрен заполнителя, мм	ГОСТ 31357	ГОСТ 31357	5	ГОСТ 8735	5
		Содержание зёрен заполнителя наибольшей крупности, %	ГОСТ 31357	ГОСТ 31357	≤5	ГОСТ 8735	4,7
		Насыпная плотность, кг/м³	ГОСТ 31357	ГОСТ 31357	1600±100	ГОСТ 8735	1607
		Подвижность, см	ГОСТ 31357	ГОСТ 31357	Пк2(5 - 7)	ГОСТ 5802	6,8
		Сохраняемость первоначальной подвижности	ГОСТ 31357	ГОСТ 31357	≥120	ГОСТ 5802	120
		Водоудерживающая способность, %, не менее	ГОСТ 31357	ГОСТ 31357	≥90	ГОСТ 5802	90,2
		Плотность жидкого раствора, кг/м³	ГОСТ 31357	ГОСТ 31357	2200±100	ГОСТ 8735	2267
		Предел прочности при сжатии, МПа	ГОСТ 31357	ГОСТ 31357	≥30	ГОСТ 310.4	32,1
		Прочность сцепления затвердевшего раствора (адгезия), МПа	ГОСТ 31357	ГОСТ 31357	≥0,4	ГОСТ 31356	0,41
		Морозостойкость, циклы	ГОСТ 31357	ГОСТ 31357	F150	ГОСТ 31356	F150

Примечание:

1. Протокол испытаний касается только образцов подвергнутых испытанию.
2. Не допускается частичная перепечатка протокола без разрешения ИЛ.

Начальник производственной лаборатории

В.А. Шилкова.

