

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@cemtorг.ru



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№37 от 07.11.2023

Наименование продукции

Смесь сухая растворная, монтажная

ПК2,М300,Ф50

ГОСТ 31357 - 2007

Пескобетон М300 "ДОБРОМЕС"

Производитель продукции

ООО "ЦЕМТОР"

Дата получения образца

07.11.2023

Сведения

Смесь сухая растворная, монтажная

ПК2,М300,Ф50

ГОСТ 31357 - 2007

Пескобетон М300 "ДОБРОМЕС"

Испытания образцах 10кг

Образец отобран на производстве

Цель испытаний

Подтверждение соответствия продукции требованиям

ГОСТ 31357 - 2007 по следующим показателям:

влажность; наибольшая крупность зёрен заполнителя; содержание зёрен заполнителя наибольшей крупности; водоудерживающая способность; подвижность; сохраняемость 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, F50 ГОСТ 31357 - 2007 Пескобетон М300 "ДОБРОМЕС"	05.12.2023	Влажность бетонной смеси, %	ГОСТ 31357		≤0,3	ГОСТ 8735	0,21
		Наибольшая крупность зёрен заполнителя, мм	ГОСТ 31357		2,5	ГОСТ 8735	2,5
		Содержание зёрен заполнителя наибольшей крупности, %	ГОСТ 31357		≤ 5	ГОСТ 8735	3,7
		Насыпная плотность, кг/м³	ГОСТ 31357		1600±100	ГОСТ 8735	1623
		Подвижность, см	ГОСТ 31357		Пк2(5 - 7)	ГОСТ 5802	6,7
		Сохраняемость первоначальной подвижности	ГОСТ 31357		≥120	ГОСТ 5802	120
		Водоудерживающая способность, %, не менее	ГОСТ 31357		≥90	ГОСТ 5802	90,5
		Плотность жидкого раствора, кг/м³	ГОСТ 31357		2000±100	ГОСТ 8735	2035
		Предел прочности при сжатии, МПа	ГОСТ 31357		≥30	ГОСТ 310.4	30,9
		Прочность сцепления затвердевшего раствора (адгезия), МПа	ГОСТ 31357		≥0,4	ГОСТ 31356	0,43
Морозостойкость, циклы			ГОСТ 31357		F50	ГОСТ 31356	F50

Примечание:

1. Протокол испытаний касается только образцов подвергнутых испытаниям

2. Не допускается частичная перепечатка протокола без разрешения ИЛ.

Начальник производственной лаборатории



В.А.Шиликова.