

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
«МГСУ СТРОЙ-ТЕСТ»

Аттестат аккредитации № RU.MCC.AЛ.663

141006 г. Мытищи, Моск. обл., Олимпийский проспект, вл.50, стр. 25, УЛК СТиЖБК, тел./факс (495) 542-97-42

Протокол испытаний № 47
от 29 апреля 2019г.

Основание для проведения испытаний Договор № К.239-19 от 25.01.2019г.

Наименование продукции Элемент фасадный "КлинкерФлекс" (ТУ 23.99.19-001-69632908-2018) нанесенный на бетонное основание при помощи клея-затирки "КлинкерФлекс" (ТУ 57 4520-002-03440225-2017).

Поставщик продукции ООО «ФасадКерамика»
127220, г. Москва, Нижняя Масловка, д.б, к.1

Дата получения образцов 10.01.2019г. по акту отбора образцов от 20.12.2019г.

Сведения об испытанных образцах Образцы, изготовленные из элемента фасадного "КлинкерФлекс" нанесенного на бетонное основание при помощи клея затирки "КлинкерФлекс" размером 50х50 мм в количестве 8 штук. Маркировка образцов: ФК/20.12

Методика испытаний ГОСТ 31356-2007 «Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. Методы испытаний».

Результаты испытаний представлены в таблице

Таблица

Маркировка серии образцов	Дата проведения испытаний	Количество циклов попеременного замораживания-оттаивания (марка по морозостойкости контактной зоны)	Прочность сцепления с основанием, МПа		Уменьшение прочности сцепления с основанием после испытаний, %	
			контрольных образцов	основных образцов	требование НД	фактическое значение
ФК/20.12	25.01.2019г.- 29.04.2019г.	150 (Фкз150)	0,112	0,107	не более 20	10,3
			0,118	0,105		
			0,120	0,107		
			0,118	0,102		
			ср. зн. 0,117	ср. зн. 0,105		

Заключение: По результатам испытаний установлено, что морозостойкость контактной зоны образцов изготовленных из элемента фасадного "КлинкерФлекс" нанесенного на бетонное основание при помощи клея затирки "КлинкерФлекс" серии ФК/20.12 соответствует марке Фкз150.

Зам. директора НИиИЦ «МГСУ СТРОЙ-ТЕСТ»

Испытатель

