Система добровольной сертификации в строительстве в Российской Федерации «ФЦС-стройсертификация»

Испытательный центр «МЦК-испытания»
Автономная некоммерческая организация
«Межрегиональный Центр качества в строительстве»
(ИЦ «МЦК-ИСПЫТАНИЯ» АНО «МЦК»)
249038, Российская Федерация, Калужская область, город Обнинск, улица Любого, дом 9а
☎ Тел.: +7 (48439) 6-85-82, 5-75-65 тел./факс: +7 (48439) 5-74-09, (495) 739-89-09
E-mail: mck@stroyinf.ru
№ ФЦС RU.B1447.02ИЦ19 от 12.03.2021

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель испытательного центра
_____ О.А. Белоус
«11» 03 2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 17-08/2024 от 11.03.2024

Наименование продукции	Изделия из стеклофибробетона
Код ОКПД2	23.61.12
Код ТН ВЭД	6810 99 000 0
Стандарты, на соответствие которым проверялась продукция	ТУ 23.61.12.-002-17642174-2023; ГОСТ Р 58757-2019
Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «Торговый Дом Дикарт» (ООО «Торговый Дом Дикарт»)
Адрес заявителя юридический / фактический	Россия, 111024, г. Москва, ул. 2-я Кабельная, дом 2, строение 3, комната 34/ Россия, 111024, г. Москва, ул. 2-я Кабельная, дом 2, строение 3, комната 34
Изготовитель продукции	Общество с ограниченной ответственностью «Торговый Дом Дикарт» (ООО «Торговый Дом Дикарт»)
Адрес изготовителя юридический / фактический	Россия, 111024, г. Москва, ул. 2-я Кабельная, дом 2, строение 3, комната 34/ Россия, 111024, г. Москва, ул. 2-я Кабельная, дом 2, строение 3, комната 34
Акт отбора образцов	от 18.12.2023 № 06-4427/7
Описание продукции (идентификация)	Образцы декоративных элементов ДФ-219; образцы - кубы бетона размерами 70х70х70 мм, образцы размерами 250х50х15 мм; 265х100х20 мм; 300х300х20 мм с анкером длиной 200 мм
НД на методы испытаний	ТУ 23.61.12.-002-17642174-2023; ГОСТ Р 58941-2020; ГОСТ Р 58939-2020; ГОСТ 5802-86; ГОСТ Р 58757-2019; ГОСТ Р 56731-2023
Место проведения исследований (испытаний), измерений	249010, Российская Федерация, Калужская область, Боровский район, деревня Комлево, ул. Д.Н. Сенявина, д. 15
Начало испытаний	03.02.2024
Окончание испытаний	04.03.2024
Результаты испытаний	Приведены в приложении на 2 листах (с 3 по 4)

Настоящий протокол распространяется только на испытанные образцы.
Протокол испытаний не может быть частично или полностью перепечатан или размножен без разрешения Заказчика или ИЦ «МЦК-испытания»

Средства измерений и испытаний	Линейка измерительная металлическая инв. № 262, 2019 г.; штангенциркуль инв. № 297, 2019 г.; рулетка измерительная металлическая инв. № 260, 2019 г.; машина для испытания на сжатие ИП 6011-500.1 инв. № 10, 2004 г.; весы ВНМ 3/30 инв. № 28, 2007 г.; шкаф сушильный ШСП -0,25-200 инв. № 7,2005 г.; машина для испытаний конструкционных материалов И1147 М-50-03-1 инв. № 13, 2020 г.
Цель испытаний	Сертификационные испытания
Заключение о соответствии определяемой характеристики (показателя) объекта испытаний	Испытанные образцы декоративного элемента ДФ-219 по показателям: *предельные отклонения по высоте, непрямолинейность профиля лицевых плоских поверхностей, непрямолинейность боковых граней, неперпендикулярность боковых граней, плотность стеклофибробетона 2183 кг/м^3; предел прочности при сжатии 51,4 МПа; прочность бетона на растяжение при изгибе 13,8 МПа; прочность сцепления слоёв СФБ 1,36 МПа; прочность анкера на вырыв в бетоне 17,16 кН; водопоглощение 5,9 % по массе,* соответствуют требованиям ГОСТ Р 58757-2019 пп. 5.3.3.1, 5.1.2, 5.3.3.2, 5.3.3.3, 5.3.3.4, 5.3.3.5, 5.3.3.7, 5.1.13.2, 5.1.8, определенные в рамках испытаний

Конец документа

Настоящий протокол распространяется только на испытанные образцы.
Протокол испытаний не может быть частично или полностью перепечатан или размножен без разрешения Заказчика или ИЦ «МЦК-испытания»



РЕЗУЛЬТАТЫ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

Приложение

Сведения об образцах		Измеряемый показатель (ИП) (ед. измерения)	Требование к ИП		Обозначение НД на испытание	Результаты испытаний	Вывод о соответствии
Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ		Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8
Образцы декоративного элемента ДФ-219, высотой 681 мм	ДФ-219.01 ДФ-219.02 ДФ-219.03	Предельные отклонения по высоте, мм	ГОСТ Р 58757-2019 п. 5.3.3.1 п. 5.1.2	±2,5	ГОСТ Р 58941-2020 ГОСТ Р 58939-2020	-2 -2,5 -1,5	Соответствует
	ДФ-219.01 ДФ-219.02 ДФ-219.03	Непрямолинейность профиля лицевых плоских поверхностей, мм	ГОСТ Р 58757-2019 п. 5.1.7	Не более 1,5		0,1 0,2 0,15	Соответствует
	ДФ-219.01 ДФ-219.02 ДФ-219.03	Непрямолинейность боковых граней, мм		Не более 1,5		0,7 0,5 0,8	Соответствует
	ДФ-219.01 ДФ-219.02 ДФ-219.03	Неперпендикулярность боковых граней, мм	ГОСТ Р 58757-2019 п. 5.1.8	Не более 2,0		1,2 1,0 1,5	Соответствует
Образцы – кубы размерами 70х70х70 мм	ДФ-219.01 ДФ-219.02 ДФ-219.03	Плотность стеклофибробетона, кг/м^3	ГОСТ Р 58757-2019 п. 5.3.3.2	1800 - 2250	ГОСТ 5802-86	2186 2165 2198 **Ср. 2183**	Соответствует
Образцы – кубы размерами 70х70х70 мм	ДФ-219.01 ДФ-219.02 ДФ-219.03	Водопоглощение, % по массе	ГОСТ Р 58757-2019 п. 5.3.3.7	Не более 6	ГОСТ 5802-86	5,9 6,0 5,9 **Ср. 5,9**	Соответствует

Продолжение приложения

1	2	3	4	5	6	7	8
Образцы – кубы размером 70х70х70 мм	ДФ-219.04 ДФ-219.05 ДФ-219.06	Предел прочности при сжатии, МПа	ГОСТ Р 58757-2019 п. 5.3.3.3	Не менее 40	ГОСТ 5802-86	54,4 45,7 54,1 **Ср. из 2-х наибольших 51,4**	Соответствует
Образцы размерами 250х50х15 мм	ДФ-219.07 ДФ-219.08 ДФ-219.09	Прочность бетона на растяжение при изгибе, МПа	ГОСТ Р 58757-2019 п. 5.3.3.4	Не менее 12	ГОСТ 58757-2019 п. 6.8	12,1 15,3 14,1 **Ср. 13,8**	Соответствует
Образцы размерами 265х100х20 мм	ДФ-219.10 ДФ-219.11 ДФ-219.12 ДФ-219.13	Прочность сцепления слоёв СФБ, МПа	ГОСТ Р 58757-2019 п. 5.3.3.5	Не менее 1,0	ГОСТ 58757-2019 п. 6.9	1,38 1,34 1,42 1,30 **Ср. 1,36**	Соответствует
Образцы размерами 300х300х20 мм, анкер длиной 200 мм	ДФ-219.14 ДФ-219.15 ДФ-219.16	Прочность анкера на вырыв в бетоне, кН	ГОСТ Р 58757-2019 п. 5.1.13.2	Не менее 5	ГОСТ Р 56731-2023	17,53 16,73 17,21 **Ср. 17,16**	Соответствует

Начальник испытательной лаборатории А.И. Гетманский

Инженер испытательной лаборатории С.А. Чурсин