

Испытательная лаборатория

Общество с ограниченной ответственностью "АГРОВЕТ КОНСАЛТИНГ"

Россия, 119002, город Москва, улица Арбат, дом 20, офис 2

Тел./факс +7 (985) 170-17-78 e-mail: il.laboratori@mail.ru

Аттестат аккредитации № РОСС RU.31762.04ГЛС0/ИЛ.01.2017 от 13.10.2017г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ АГ -К 5874-11/2017 от 27.11.2017 года.

Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле. Результаты испытаний распространяются только на образцы подвергнутые испытаниям.

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка): Строительные ремонтные смеси GLIMS PRO CRF-60

2. Наименование предприятия, организации (заявитель): АО «ГЛИМС-Продакшн».
Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 142116, Московская область, город Подольск, поселок Сельхозтехника, Домодедовское шоссе, дом 1, здание АБК

3. Изготовитель: АО «ГЛИМС-Продакшн»
Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 142116, Московская область, город Подольск, поселок Сельхозтехника, Домодедовское шоссе, дом 1, здание АБК

4. Место проведения испытаний: Россия, 119002, город Москва, улица Арбат, дом 20, офис 2

5. Дата получения образца: 23.10.2017г

6. Время проведения испытаний: 23.10.2017 – 26.11.2017г.

7. Регистрационные данные ИЛ: Испытательная лаборатория Общество с ограниченной ответственностью "АГРОВЕТ КОНСАЛТИНГ" аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.31762.04ГЛС0/ИЛ.01.2017 от 13.10.2017г.

8. Цель испытаний: Соответствие требованиям ГОСТ Р 56378-2015 Материалы и системы для защиты и ремонта бетонных конструкций. Требования к ремонтным смесям и адгезионным соединениям контактной зоны при восстановлении конструкций

9. Метод (методика) испытаний в соответствии с ГОСТ 8735-88, ГОСТ 31357-2007, ГОСТ 8735-88, ГОСТ 5802-86, ГОСТ Р 53653-2009, ГОСТ 310.4-81, ГОСТ 31356-2007, ГОСТ 12730.3-78, ГОСТ 24544-81

10. Результаты испытаний:

Наименование показателя	Методы исследования	Норма по НД	Измеренные показатели	Соответствие требованиям
Насыпная плотность, кг/м ³	ГОСТ 8735-88	1250-1350	1300	Соответствует
содержание зерен наибольшей крупности, остаток в сите 2,5 мм, %, не более	ГОСТ 31357-2007	1,0	0,5	Соответствует
Влажность сухих смесей, %, не более	ГОСТ 8735-88	0,3	0,03	Соответствует
Марка по водонепроницаемости	ГОСТ 12730.5- 84	-	W14	Соответствует
Подвижность, мм	ГОСТ 310.4-81 (при 15 ударах)	260-290	270	Соответствует
Сохраняемость первоначальной подвижности, мин, не менее	ГОСТ 310.4-81	30 мин	30 мин	Соответствует
Расширение в ограниченном состоянии, %	Приложение 1	0,05-0,09	0,06	Соответствует
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 сут., МПа, не менее	ГОСТ 31356-2007 И приложению Ж	≥2,0	2,2	Соответствует
Прочность на сжатие в возрасте 24 часа/28 сут., МПа, не менее	ГОСТ 30744	Не регламентируется /45	30/60	Соответствует
Прочность при изгибе в возрасте 24 часа/28 сут., МПа, не менее	ГОСТ 30744	нет	5/8	Соответствует
Содержание хлор-ионов	По методике ГОСТ 5382	≤0,1	0,07	Соответствует
Водопоглощение при капиллярном подсосе в течение 24 ч, кг/м ² *ч ^{0,5} , не более	ГОСТ 31356-2007	0,4	0,03	Соответствует
Марка по морозостойкости:	ГОСТ 10060- 2012	-	F2 300	Соответствует

11. Вывод:

По результатам проведенных испытаний объект, Строительные ремонтные смеси GLIMS PRO CRF-60, соответствует требованиям ГОСТ Р 56378-2015 Материалы и системы для защиты и ремонта бетонных конструкций. Требования к ремонтным смесям и адгезионным соединениям контактной зоны при восстановлении конструкций. Соответствует классу ремонтной смеси R4.

Результаты испытаний подтверждаю:

Руководитель испытательной лаборатории

Ответственный исполнитель



(Handwritten signature)

Николаев А.Н.

(Handwritten signature)

Максимова Е.К.