



Аттестат аккредитации № RU.НЦСС.АЛ.11
Срок действия до 31.08.2021 г.

Протокол испытаний № 3.1-Р.5-04/2018

от 06 июля 2018г.

Основание для проведения испытаний: Дополнительное соглашение №3 от 30.05.2018 к договору № Р.5-04/2018 от 27.04.2018, акт отбора образцов б/н от 28.04.2018г.

Наименование продукции: «XPS ТехноНИКОЛЬ CARBON SAND», «XPS ТехноНИКОЛЬ CARBON ECO SP».

Предъявитель образцов: ООО «ТехноНИКОЛЬ – Строительные системы»; 129110, Москва, ул. Гиляровского, 47 строение 5.

Изготовитель продукции: ООО «ТехноНИКОЛЬ – Строительные системы»; 129110, Москва, ул. Гиляровского, 47 строение 5.

Сведения об образцах материалов: Плиты из экструзионного пенополистирола: «XPS ТехноНИКОЛЬ CARBON SAND», толщина 100 мм; «XPS ТехноНИКОЛЬ CARBON ECO SP», толщина 100 мм. Образцы предоставлены Заказчиком согласно акту отбора образцов б/н от 05.06.2018г.

Метод испытания: ГОСТ EN 12087-2011 «Изделия теплоизоляционные, применяемые в строительстве. Методы определения водопоглощения при длительном погружении».

Приборы и оборудование: линейка металлическая по ГОСТ 427-75, б/н, диапазон измерений (0...500) мм, погрешность измерений ± 1 мм, свидетельство о поверке №191-4/17 период действия 10.11.17-10.11.18; настольные фасовочные весы SW-II-05 №16710953, свидетельство о поверке №1603-25263 до 15.12.18.

Дата проведения испытаний: 05.06.2018 – 06.07.2018.

Условия проведения испытаний: $t=20^{\circ}\text{C}$, $\phi=60\%$.

Результаты испытаний: Представлены в приложении №1 к протоколу № 1-Р.5-04/2018 от 06 июля 2018г. на 1 листе.

Заключение:

1. Водопоглощение при длительном погружении XPS ТехноНИКОЛЬ CARBON SAND составляет 0,6 %;
2. Водопоглощение при длительном погружении XPS ТехноНИКОЛЬ CARBON ECO SP составляет 0,4 %.

Руководитель

Испытательного центра «Строительные материалы»

ООО НИЦ «Строительных технологий и материалов»



/ Гребенщиков Ф.А./



Приложение №1 к протоколу № 2-Р.5-04/2018 от 06 июля 2018г.

Таблица 1 – Результаты испытаний «XPS ТехноНИКОЛЬ CARBON SAND», «XPS ТехноНИКОЛЬ CARBON ECO SP».

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытаний	Ед. изм.	Фактическое значение
1	Водопоглощение при длительном погружении XPS ТехноНИКОЛЬ CARBON SAND	ГОСТ EN 12087-2011	%	<u>0,64/0,63/0,68/0,61</u> Ср.знач. 0,6
2	Водопоглощение при длительном погружении XPS ТехноНИКОЛЬ CARBON ECO SP	ГОСТ EN 12087-2011	%	<u>0,43/0,41/0,40/0,43</u> Ср.знач. 0,4

Инженер
Испытательного центра «Строительные материалы»
ООО НИЦ «Строительных технологий и материалов»


/Дудяков Д.В./