



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный №РОСС RU.M704.04ЮАБ0

www.nsopb.pф, e-mail:nsopb@nsopb.ru

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ПР037/3.Н.00321

(номер сертификата соответствия)

026171

(учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «Карлайл».
ОГРН 1087746708257.
Адрес: 101000, г. Москва, Колпачный переулок, д. 9А, стр. 1.
Тел. (495) 921-39-85, (495) 668-80-28.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

Общество с ограниченной ответственностью «Карлайл».
ОГРН 1087746708257.
Адрес: 101000, г. Москва, Колпачный переулок, д. 9А, стр. 1.
Тел. (495) 921-39-85, (495) 668-80-28.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

(наименование и местонахождение органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия)

ООО "НПО ПОЖЦЕНТР", ОГРН: 1077759457489.
111524, г. Москва, ул. Перовская, д. 1, стр. 10, этаж I, помещение VI,
комната 5, тел.: (495) 308-92-08, (495) 796-89-34, факс: (495) 308-92-07.
Свидетельство № НСОПБ ЮАБ0.RU.ОС.ПР.037/3 от 17.07.2015 г.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Кровельные системы на основе железобетонной плиты и кровельных материалов компании «Carlisle SynTec Inc» типов: см. Приложения на бланках № 003570-003578, выпускаемые по «Руководство по применению полимерных рулонных кровельных материалов «Carlisle SynTec Inc». Серийный выпуск.

код ОК 034 (ОКПД 2)

23.61.12.143

код ТН ВЭД России

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

(наименование национальных стандартов, стандартов организаций, сводов правил, условий договоров на соответствие требованиям которых проводилась сертификация)

Предел огнестойкости RE 60 при равномерно распределенной нагрузке 600 кгс/м² по ГОСТ 30247.0-94 "Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования", ГОСТ 30247.1-94 "Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции", Класс пожарной опасности конструкций K0 (45) по ГОСТ 30403-96 "Конструкции строительные. Метод определения пожарной опасности".

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протоколы: № 707-СС, 708-СС от 24.03.2017 г. ИЦ "ТПБ ТЕСТ" ООО "Технологии пожарной безопасности", рег. № НСОПБ ЮАБ0.RU.ИЛ.ПР.052/3 от 18.12.2014 г.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции)

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 28.03.2017 по 27.03.2020



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)


В.Ю. Шитиков

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

В.А. Литвинов



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ПР037/3.Н.00321

(номер сертификата соответствия)

003570

(учетный номер бланка)

Кровельные системы на основе железобетонной плиты и кровельных материалов компании «Carlisle SynTec Inc» типов:

Тип 1.1. Инверсионная кровельная система – зеленые кровли.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Защитный слой, полотно нетканое геотекстильное плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм;
ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол общей толщиной не менее 40 мм.;
- Корнезащитная мембрана;
- Дренажная мембрана;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Грунт (гумус), удельный вес на 1 м² не менее 50 кг;

Тип 1.2 Инверсионная кровельная система с железобетонной плитой.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Защитный слой, полотно нетканое геотекстильное плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм;
ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол общей толщиной не менее 40 мм.;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Железобетонная плита перекрытия;
- Асфальт, тротуарная плитка;



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

В.Ю. Шитиков

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

В.А. Литвинюв



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ПР037/3.Н.00321

(номер сертификата соответствия)

003571

(учетный номер бланка)

Кровельные системы на основе железобетонной плиты и кровельных материалов компании «Carlisle SynTec Inc» типов:

Тип 1.3 Инверсионная кровельная система с балластом (гравий, щебень, галька и т.д.).

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Балластный слой из гравия или щебня, удельный вес на 1 м² не менее 50 кг;

Тип 1.4 Инверсионная кровельная система с тротуарной плиткой.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Выравнивающий слой из гравия, гальки или щебня;
- Тротуарная плитка;



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

В.Ю. Шитиков

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

В.А. Литвинов



НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ПР037/3.Н.00321

(номер сертификата соответствия)

003572

(учетный номер бланка)

Кровельные системы на основе железобетонной плиты и кровельных материалов компании «Carlisle SynTec Inc» типов:

Тип 1.5 Инверсионная кровельная система с тротуарной плиткой на подставках.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;
- Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Подставки (регулируемые опоры) из полимерного материала;
- Тротуарная плитка, удельный вес на 1 м² не менее 50 кг;

Тип 1.6 Инверсионная кровельная система с покрытием из бетонной плиты.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Бетон вибровакуумный В25 с уплотненным верхним слоем толщиной не менее 160 мм, армированный;



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)



В.Ю. Шитиков

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

В.А. Литвинов



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБО

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ПР037/3.Н.00321

(номер сертификата соответствия)

003573

(учетный номер бланка)

Кровельные системы на основе железобетонной плиты и кровельных материалов компании «Carlisle SynTec Inc» типов:

Тип 1.7 Инверсионная кровельная система с пешеходным настилом из негорючего материала.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Цементно-песчаная или Песко-бетонная армированная стяжка, толщина стяжки не менее 50 мм;
- Подставки (регулируемые опоры) из полимерного материала;
- Пешеходный настил из негорючего материала;

Тип 1.7-А Инверсионная кровельная система с пешеходным настилом из негорючего материала.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Цементно-песчаная или Песко-бетонная армированная стяжка, толщина стяжки не менее 50 мм;
- Подставка из полимерного материала;
- Гранитная плитка 600 x 600 мм толщиной не менее 30 мм;



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)


В.Ю. Шитиков

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

В.А. Литвинов



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБО

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ПР037/3.Н.00321

(номер сертификата соответствия)

003574

(учетный номер бланка)

Кровельные системы на основе железобетонной плиты и кровельных материалов компании «Carlisle SynTec Inc» типов:

Тип 1.7-Б Инверсионная кровельная система с пешеходным настилом из негорючего материала.
Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Цементно-песчаная армированная стяжка толщиной не менее 50 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 3.93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 3.43 мм;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Подставка из полимерного материала;
- Гравийная засыпка вокруг пластиковых подставок толщиной не менее 30 мм;
- Бетонная тротуарная плитка толщиной не менее 30 мм;

Тип 1.8 Инверсионная кровельная система с тротуарной плиткой по ЦП стяжке.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой (керамзитовый гравий, пролитый цементным молоком);
- Цементно-песчаная или Песко-бетонная армированная стяжка, толщина стяжки не менее 50 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 3.93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 3.43 мм;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Цементно-песчаная или Песко-бетонная армированная стяжка, толщина стяжки не менее 50 мм;
- Бетонная тротуарная плитка толщиной не менее 50 мм;



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

В.Ю. Шитиков

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

В.А. Литвинов



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ПР037/3.Н.00321

(номер сертификата соответствия)

003575

(учетный номер бланка)

Кровельные системы на основе железобетонной плиты и кровельных материалов компании «Carlisle SynTec Inc» типов:

Тип 1.9 Инверсионная кровельная система с гравийным балластом.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Цементно-песчаная или Песко-бетонная армированная стяжка, толщина стяжки не менее 50 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Балластный слой из гравия, щебня или гальки, удельный вес на 1 м² не менее 50 кг;

Тип 2.0 Балластная кровельная система.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Пароизолирующий слой;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Балластный слой из гравия, щебня или гальки, удельный вес на 1 м² не менее 50 кг;



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)

(подпись, инициалы, фамилия)


В.Ю. Шитиков

Эксперт (эксперты)

(подпись, инициалы, фамилия)

В.А. Литвинов



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ПР037/3.Н.00321

(номер сертификата соответствия)

003576

(учетный номер бланка)

Кровельные системы на основе железобетонной плиты и кровельных материалов компании «Carlisle SynTec Inc» типов:

Тип 2.1 Балластная кровельная система.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Пароизолирующий слой;
- Утеплитель: Базальтовая теплоизоляционная вата общей толщиной не менее 40 мм;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Балластный слой из гравия, щебня или гальки, удельный вес на 1 м² не менее 50 кг;

Тип 2.2 Механически прикрепляемая кровельная система.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Пароизолирующий слой;
- Уклонообразующий слой;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол / Базальтовая теплоизоляционная вата / PIR-плиты (утеплитель из полиизоцианурата), общей толщиной не менее 40мм;
- Кровельный крепеж;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

В.Ю. Шитиков

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

В.А. Литвинов



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ПР037/3.Н.00321

(номер сертификата соответствия)

003577

(учетный номер бланка)

Кровельные системы на основе железобетонной плиты и кровельных материалов компании «Carlisle SynTec Inc» типов:

Тип 2.3 Механически прикрепляемая кровельная система с креплением гидроизоляции к слою АЦЛ/ЦСП.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Пароизолирующий слой;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол / Базальтовая теплоизоляционная вата / PIR-плиты (утеплитель из полиизоцианурата), общей толщиной не менее 40 мм;
- АЦЛ или ЦСП листы толщиной не менее 10 мм в два слоя с перекрытием швов;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Кровельный крепеж;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;

Тип 3.1 Клеевая кровельная система по PIR-плите.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Пароизолирующий слой;
- Утеплитель: PIR-плиты (утеплитель из полиизоцианурата), общей толщиной не менее 40 мм;
- Монтажный клей ЭПДМ/ТПО (EPDM Bonding Adhesive/ТРО Bonding Adhesive CARLISLE SYNTEC SYSTEMS, толщина нанесения не более 2 мм);
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм;



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)

В.Ю. Шитиков

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

В.А. Литвинов



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ПР037/3.Н.00321

(номер сертификата соответствия)

003578

(учетный номер бланка)

Кровельные системы на основе железобетонной плиты и кровельных материалов компании «Carlisle SynTec Inc» типов:

Тип 3.2 Клеевая кровельная система по Пеностеклу.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Уклонообразующий слой;
- Клеевой состав для приклейки пеностекла и герметизации швов;
- Утеплитель: Пеностекло, общей толщиной не менее 50мм;
- Монтажный клей ЭПДМ/ТПО (EPDM Bonding Adhesive/TPO Bonding Adhesive CARLISLE SYNTEC SYSTEMS, толщина нанесения не более 2 мм);
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld/Sure-Weld EXTRA/FleeceBack/VersiWeld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,93 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough/FleeceBack/VersiGard (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1,14 мм до 3,43 мм.



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)
(подпись, инициалы, фамилия)


В.Ю. Шитиков

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)


В.А. Литвинов