



№ 002667

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПБ - СТАНДАРТ» № РОСС RU.32528.04БСТ0
в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Срок действия с 22.03.2022г. по 21.03.2027г.

Код ОКПД 2 23.61.12

Код ТН ВЭД

№ RU.32528.04БСТ0.OC03.00062

ЗАЯВИТЕЛЬ
(наименование и
местонахождение
заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «Карлайл». ИНН: 7701787340, ОГРН: 1087746708257. Адрес: 101000, г. Москва, переулок Подсосенский д.26 стр.3, ЭТ/ПОМ/КОМ 1/1/7, телефон: 8(495) 668 80 28, электронная почта: info@carlisle-llc.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
(наименование и
местонахождение
изготовителя продукции)

Общество с ограниченной ответственностью «Карлайл». ИНН: 7701787340, ОГРН: 1087746708257. Адрес: 101000, г. Москва, переулок Подсосенский д.26 стр.3, ЭТ/ПОМ/КОМ 1/1/7, телефон: 8(495) 668 80 28, электронная почта: info@carlisle-llc.ru

**ОРГАН ПО
СЕРТИФИКАЦИИ**

Общество с ограниченной ответственностью «Стандарт Качества». Адрес: 236005, город Калининград, ул. Минусинская 26. Рег. номер № РОСС RU.32528.04БСТ0 от 27.09.2021г., тел. 8-906-233-20-84, e-mail: info-sk39@mail.ru

**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 №№ 002668, 002669, 002670, 002671, 002672), выпускаемые по «Руководство по применению полимерных рулонных кровельных материалов Carlisle SynTec Inc.» Серийный выпуск.

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

Класс пожарной опасности конструкций К0 (15) по ГОСТ 30403-2012 "Конструкции строительные. Метод испытаний на пожарную опасность". Предел огнестойкости RE 15 по ГОСТ 30247.0-94 "Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования"

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ
(ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ**

Протоколы испытаний № № 001/К-22/03/22, 001/К-22/03/22-2 от 22.03.2022г., ООО «Вега» (Адрес: 107258, г. Москва, Игральная улица, дом 10, этаж 1 пом IV ком 7. Испытательная лаборатория «Орион» № РОСС RU.31588.04ОЦНО.ИЛ03 до 14.11.2024г.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

«Руководство по применению полимерных рулонных кровельных материалов Carlisle SynTec Inc.». Сертификат соответствия системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2015(ISO 9001:2015) № РОСС RU.32293.04ВЦА0.OC01.00620 от 22.03.2022 года, выдан OC ООО «Стандарт Качества» свидетельство № РОСС RU.32293.04ВЦА0.

Руководитель
(заместитель руководителя)
подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия





№ 002668

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПБ - СТАНДАРТ» № РОСС RU.32528.04БСТО**
в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ
№ RU.32528.04БСТО.ОС03.00062**

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Кровельные системы на основе железобетонной плиты и кровельных материалов компании «Carlisle SynTec Inc» типов 1.1-3.2:

Тип 1.1 Механически закрепляемая кровельная система по 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;
- Битумный Праймер;
- Пароизоляция из битумных наплавуемых рулонных материалов в 1 слой;
- Разуклонка из клинового пенополистирола, с уклоном 1.7-2%;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Пленка П/Э;
- Стяжка ПБ М200 армированная;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, плотностью не менее 250 г/м² или стеклохолст;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.03 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.28 мм, закрепленная при помощи кровельного крепежа.

Тип 1.2 Механически закрепляемая кровельная система по утеплителю.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Пароизоляционный слой;
- Разуклонка из клинового пенополистирола, с уклоном 1.7-2%;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, плотностью не менее 250 г/м² или стеклохолст;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.03 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.28 мм, закрепленная при помощи кровельного крепежа.

Руководитель
(заместитель руководителя)
подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия





№ 002669

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПБ - СТАНДАРТ» № РОСС RU.32528.04БСТ0**
в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ
№ RU.32528.04БСТ0.OC03.00062**

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Тип 2.1 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, изготовленное из первичного полипропилена плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.03 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.28 мм;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м² или дренажная мембрана;
- Балластный слой из гравия или щебня, удельный вес на 1 м² не менее 50 кг.

Тип 2.2 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, изготовленное из первичного полипропилена плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.03 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.28 мм;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м² или дренажная мембрана;
- Выравнивающий слой из гравия, гальки или щебня;
- Тротуарная плитка.

Руководитель
(заместитель руководителя)
подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия

С.П. Уткина
Ю.Г. Пономарева





№ 002670

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПБ - СТАНДАРТ» № РОСС RU.32528.04БСТО**
в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ
№ RU.32528.04БСТО.OC03.00062**

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Тип 2.3 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 (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.03 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.28 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 2.4 Комбинированная 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;
- Пароизоляционный слой;
- Уклонообразующий слой;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол общей толщиной не менее 40 мм;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.03 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.28 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.

Руководитель
(заместитель руководителя)
подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия



С.П. Сидорова
Ю.Г. Пономарева



№ 002671

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПБ - СТАНДАРТ» № РОСС RU.32528.04БСТО**
в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ
№ RU.32528.04БСТО.OC03.00062**

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Тип 2.5 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;
- Пароизоляционный слой;
- Уклонообразующий слой;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.03 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.28 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м² или дренажная мембрана;
- Балластный слой из гравия, щебня или гальки, удельный вес на 1 м² не менее 50 кг.

Тип 2.6 Балластная кровельная система по стяжке-разуклонке.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Пароизоляционный слой;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- П/Э пленка;
- Стяжка-разуклонка – 1.5-3%, армированная из полистирол-бетона или ЦПС;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, изготовленное из первичного полипропилена плотностью не менее 300 г/м²;
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.03 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.28 мм;
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м² или дренажная мембрана;
- Балластный слой из гравия, щебня или гальки, удельный вес на 1 м² не менее 50 кг.

Руководитель
(заместитель руководителя)
подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия

С.П. Уткина

Ю.Г. Пономарева



№ 002672

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПБ - СТАНДАРТ» № РОСС RU.32528.04БСТ0**
в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ**
№ RU.32528.04БСТ0.OC03.00062

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Тип 3.1 Клеевая 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;
- Пароизоляционный слой;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Стяжка-разуклонка - 1,5-2% - мелкозернистый бетон, (армированный сеткой d5Bp1 100x100 или аналогичн.).
- Монтажный клей ТПО/ЭПДМ толщиной не более 2мм.
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.03 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.28 мм; установленные на монтажный клей ТПО/ЭПДМ.

Тип 3.2 Клеевая кровельная система с террасным настилом.

Состав:

- Железобетонная плита толщиной не менее 160 мм, армирование: класс АIII (А400), диаметр 10 мм, шаг 200 мм, защитный слой не менее 35 мм;
- Пароизоляционный слой;
- Утеплитель: Экструдированный пенополистирол, общей толщиной не менее 40 мм;
- Пленка П/Э
- Стяжка-разуклонка - 1,5-2% - мелкозернистый бетон, (армированная сеткой d5Bp1 100x100 или аналогичн.).
- Монтажный клей ТПО/ЭПДМ толщиной не более 2мм.
- Гидроизоляционная мембрана: ТПО Sure-Weld (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.03 мм; ЭПДМ Sure-Seal/Sure-Tough (CARLISLE SYNTEC SYSTEMS), толщиной от 1.14 мм до 2.28 мм; установленные на монтажный клей ТПО/ЭПДМ.
- Защитный слой: полотно геотекстильное нетканое термоскрепленное, иглопробивное, плотностью не менее 300 г/м²;
- Регулируемые опоры
- Алюминиевая лага
- Террасная доска/террасный настил.

Руководитель
(заместитель руководителя)
подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия



Г.П. Усина

Ю.Г. Пономарева