



РЕФЕРЕНС-ЛИСТ ОПИСАНИЯ И СЕРТИФИКАТЫ МАТЕРИАЛОВ

ЗАВОД ОГНЕЗАЩИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ «ПРОМЕТЕЙ»

ведущий российский производитель
высокотехнологичных составов для
увеличения огнестойкости стальных
конструкций от 15 до 150 минут.

АЭРОПОРТЫ



Объект: Международный аэропорт, г. Сочи
Площадь покрытия: 66 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Международный аэропорт «Платов»
Площадь покрытия: 15 000 м²
Материал: Прометей ЭП, Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Международный аэропорт «Шереметьево», очистные сооружения
Площадь покрытия: 3 450 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Международный аэропорт МинВоды
Площадь покрытия: 13 000 м²
Материал: Прометей 750К



Объект: Аэропорт, г. Анапа
Площадь покрытия: 15 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Аэропорт Магадан Сокол имени В. С. Высоцкого
Площадь покрытия: 4 600 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Международный аэропорт Баку им. Гейдара Алиева, ангары воздушных судов
Площадь покрытия: 22 500 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Аэропортовый комплекс в Левашово, г. Санкт-Петербург
Площадь покрытия: 23 700 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К

НЕФТЕГАЗОВЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ



Объект: ОАО «ТАИФ-НК», комплекс глубокой переработки тяжелых остатков
Площадь покрытия: 20 000 м²
Материал: Прометей ЭП



Объект: Проект «Южный поток» (электростанция), ПАО «Газпром», Краснодарский край
Площадь покрытия: 10 500 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Волгоградский НПЗ, ПАО «Лукойл»
Площадь покрытия: 12 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Троицкая компрессорная станция
ООО «РН-Краснодарнефтегаз»
ПАО «Роснефть»
Площадь покрытия: 8 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Парк сжиженных углеводородных газов, РМЦ, азотная станция,
ООО «РН-Туапсинский НПЗ»
Площадь покрытия: 14 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Ангар на Мессояхском месторождении
Ямало-Ненецкий автономный округ,
ПАО «Газпромнефть»
Площадь покрытия: 2 500 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Реконструкция морского топливного терминала «Турухтанные острова»
Площадь покрытия: 4 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Реконструкция магистрального нефтепровода, АО «Транснефть — Приволга»
Площадь покрытия: 7 500 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей-ЭП

НЕФТЕГАЗОВЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ



Объект: Компрессорная станция «Роснефть», Краснодарский край
Площадь покрытия: 11 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Установка подготовки газа «Смоленская», ПАО «Роснефть»
Площадь покрытия: 4 600 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Яро-Яхинское месторождение, ПАО «НОВАТЭК», ангарное укрытие центробежной компрессорной установки
Площадь покрытия: 1 000 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Комплекс по переработке этансодержащего газа и производству СПГ в Ленинградской области, ПАО «Газпром»
Площадь покрытия: 29 300 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Реконструкция реактора ПАО «Казаньоргсинтез»
Площадь покрытия: 1 100 м²
Материал: Прометей РС 750 атмосферостойкий

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА



Объект: ТЭС «Полярная», г. Салехард
Материал: Прометей РС 750



Объект: Ветряная станция и завод ВЭУ,
г. Волгодонск АО «АЭМ-Технологии»
Площадь покрытия: 36 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Тихвинская ТЭЦ, ООО «Трансмашэнерго»
Площадь покрытия: 2 900 м²
Материал: Прометей ЭП



Объект: Ветряная электростанция «Гуково-1»,
ООО «Интер РАО Инжиниринг»
Площадь покрытия: 5 200 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Здание котельной с инженерными сетями,
г. Новотроицк, АО «Уральская сталь»
Площадь: 44 400 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: АО «Одинцовская теплосеть»
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Газопоршневая станция «Томинская»,
г. Челябинск
Площадь покрытия: 12 500 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Усть-Среднеканская ГЭС,
Магаданская область
Площадь покрытия: 5 000 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



Объект: ПАО «Сибур Холдинг», ТомскНефтеХим
Площадь покрытия: 12 300 м²
Материал: Прометей ЭП



Объект: СКРУ-3, надшахтный комплекс ствола №4, ПАО «Уралкалий»
Площадь покрытия: 10 600 м²
Материал: Прометей РР-800, Прометей ЭП



Объект: Комплекс производства метанола и аммиака, ОАО «ЩекиноАзот»
Площадь покрытия: 26 850 м²
Материал: Прометей ЭП



Объект: Устройство навесов для сортировки готовой продукции АО «Воронежсинтезкаучук»
Площадь покрытия: 5 900 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: ООО «Шанс Энтерпрайз», завод агрохимических продуктов, ОЭЗ ППТ «Липецк»
Площадь покрытия: 14 800 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Терминал по перевалке аммиака и карбамида в морском порту Тамань, ПАО «Тольяттиазот»
Площадь покрытия: 10 000 м²
Материал: Прометей ЭП

ПРОМЫШЛЕННОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



Объект: Маслоэкстракционный завод по производству подсолнечного масла «Каргилл», г. Новоаннинский, Волгоградская область
Площадь покрытия: 42 000 м²
Материал: Прометей ЭП



Объект: Производство гипохлорида натрия Александровский ОСВ, АО «Водоканал», г. Ростов-на-Дону
Площадь покрытия: 8 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Бобровский сыродельный завод, Воронежская область
Площадь покрытия: 20 000 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Кирсановский сахарный завод, сахаросушильное отделение, главный корпус, конструкции ТЭЦ
Площадь покрытия: 53 000 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Комбикормовый завод, п. Таловая, Воронежская область
Площадь покрытия: 15 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Цементный завод «Атакайцемент», г. Новороссийск
Площадь покрытия: 15 000 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей ЭП



Объект: Завод по производству дрожжей на территории ОЗЗ РУ ППТ «Данков», Липецкая область
Площадь покрытия: 13 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Реконструкция кузовного цеха «АМО ЗИЛ» с устройством автостоянки, офисов и апартаментов
Площадь покрытия: 17 517 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К

ПРОМЫШЛЕННОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



Объект: Цементный завод ОАО «Новоросцемент», г. Новороссийск
Площадь покрытия: 9 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Цех по производству алюминиевых баллонов, ОАО «Арнест», г. Невинномысск
Площадь покрытия: 4 400 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Завод по производству кормов для рыб ООО «Икориум»
Площадь покрытия: 3 900 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Строительство производства по глубокой переработке масличных культур «Черкизово-Масла», Липецкая область
Площадь покрытия: 56 500 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К, Прометей-ЭП



Объект: Комбикормовый завод, п. Таловая, Воронежская область
Площадь покрытия: 14 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Сборочно-производственный корпус, Завод «Ростсельмаш»
Площадь покрытия: 12 500 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Терминальный комплекс ОАО «Новорос- сийский зерновой терминал»
Площадь покрытия: 14 000 м²
Материал: Прометей-ЭП



Объект: Цех по переработке мясопродукции, ООО «Агро Плюс», г. Изобильный
Площадь покрытия: 8 900 м²
Материал: Прометей 750К

ПРОМЫШЛЕННОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



Объект: Завод по переработке, хранению масличных культур ООО «Агробитхолдинг», Липецкая область
Площадь покрытия: 53 111 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей ЭП



Объект: Производственные корпуса цеха, ПАО «Московский институт электромеханики и автоматики», г. Москва
Площадь покрытия: 16 290 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Склад готовой продукции, ОАО «Добрынинский сахарный завод», Липецкая область
Площадь покрытия: 5 700 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Производственный цех, ООО «Семенные глобальные технологии», Липецкая область
Площадь покрытия: 9 500 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Фабрика «КДВ-Групп», производственный комплекс и очистные сооружения
Площадь покрытия: 8 900 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Цех экстракции, АО «Орелмасло», г. Орел
Площадь покрытия: 8 000 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Сборочно-производственный корпус, АО «АК Туламашзавод»
Площадь покрытия: 6 700 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Строительство производственного модуля, ПАО «Императорский Тульский оружейный завод»
Площадь покрытия: 2 000 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750

ПРОМЫШЛЕННОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



Объект: Цех приготовления кормов ООО «Ряба», с. Хохол
Площадь покрытия: 2 112 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Завод по производству мороженого под ТМ «Большой папа», г. Азов
Площадь покрытия: 7 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Здание испытательного центра и производства электрооборудования, АО «НПО Электромашина», г. Челябинск
Площадь покрытия: 8 400 м²
Материал: Прометей 750К



Объект: ООО «Завод НАРТИС», г. Череповец
Площадь покрытия: 6 800 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Модернизация цеха производств сухого концентрата, ПАО Молочный комбинат «Воронежский»
Площадь покрытия: 5 300 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: АО «Петербургский тракторный завод»
Площадь покрытия: 15 200 м²
Материал: Прометей РС 750 атмосферостойкий



Объект: Реконструкция и техническое перевооружение станда №62, ОКР "Феникс" для создания РН "Союз-5"
Площадь покрытия: 3 844 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат», аглофабрика №5, гараж размораживания №5
Площадь покрытия: 104 000 м²
Материал: Прометей РС 750

ПРОМЫШЛЕННОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



Объект: Многофункциональный логистический комплекс «Ростов Бизнеспарк Дон»,
ОАО «Меркурий»
Площадь покрытия: 6 400 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Центр строительства крупнотоннажных морских соединений «Кольская верфь»
Площадь покрытия: 78 500 м²
Материал: Прометей-ЭП



Объект: Создание промышленной строитель-
но-эксплуатационной базы (ПСЭБ)
космодрома «Восточный»
Площадь покрытия: 4 175 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Строительство селекционно-племенного
центра рыбоводства в Карелии
Площадь покрытия: 3 930 м²
Материал: Прометей РС 750

ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



Объект: СКРУ-3 Надшахтный комплекс ствола №4,
ПАО «Уралкалий»
Площадь покрытия: 7 610 м²
Материал: Прометей ЭП



Объект: Площадка скипового ствола. Главная
вентиляторная установка,
ОАО «Комбинат КМАруда»
Площадь покрытия: 3 663 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Строительство локально-сорбционной
установки на месторождении
Дыбынское, Республика Бурятия
Площадь покрытия: 3 222 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Реконструкция очистных сооружений
Шемурского и Ново-Шемурского
месторождений, Свердловская область
Площадь покрытия: 9 928 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Горноперерабатывающее предприятие на
базе золоторудного месторождения
«Наседкино»
Площадь покрытия: 41 242 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К

ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И ЛОГИСТИКА



Объект: Железнодорожная станция «Эсто-садок»
г. Сочи
Площадь покрытия: 45 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: ОАО «МКЖД» посадочные терминалы и
остановочные площадки
Площадь покрытия: 14 000 м²
Материал: Прометей ЭП



Объект: Канатные дороги и транспортная инфра-
структура горнолыжного курорта
«Газпром»
Площадь покрытия: 40 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Тоннель под горнолыжным склоном Е1,
г. Сочи
Площадь покрытия: 14 830 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Строительство транспортной развязки на
Каширском шоссе, г. Москва
Площадь покрытия: 4 500 м²
Материал: Прометей РР 950



Объект: Реконструкция участка складирования
рельсов на производственной базе ПЧМ
Багаевка ст. Анисовка
Площадь покрытия: 9 949 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Горная олимпийская деревня. Комплекс
для проведения соревнований по
лыжным гонкам и биатлону. г. Сочи
Площадь покрытия: 44 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Пассажирская канатная дорога.
Горно-лыжный курорт «Архыз»
п. Романтика
Площадь покрытия: 7 800 м²
Материал: Прометей 750К

ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



Объект: Суворовское кадетское училище,
г. Иркутск
Площадь покрытия: 32 200 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Историко-археологический парк «Херсонес
Таврический», г. Севастополь
Площадь покрытия: 12 900 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К,
Прометей РР 950, Прометей ЭП



Объект: Очистные сооружения г. Сочи и курорта
«Красная поляна»
Площадь покрытия: 58 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: ФОК «Центр художественной гимнастики»
г. Сочи
Площадь покрытия: 17 000 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Горно-лыжный курорт «Альпика-Сервис»
г. Сочи
Площадь покрытия: 10 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Управление делами Президента РФ,
ОК «Дагомыс»
Площадь покрытия: 31 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Спортивный комплекс «Академия
единоборств» Ледовая арена
«Ледяной куб», г. Сочи
Площадь покрытия: 45 260 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Строительство МиТОК: музейный и
театрально-образовательный комплекс,
г. Кемерово
Площадь покрытия: 28 355 м²
Материал: Прометей 750К

ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



Объект: ФОК Спортивные залы и бассейны
г. Венов
Площадь покрытия: 9 405 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Очистные сооружения, Республика Крым,
г. Саки
Площадь покрытия: 10 800 м²
Материал: Прометей 750К



Объект: Физкультурно-оздоровительный
комплекс с универсальным залом, бассей-
ном, катком, г. Ярославль
Площадь покрытия: 6 900 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Гипермаркеты Магнит Ростовская область,
ЗАО «Тандер»
Площадь покрытия: 7 000 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Торгово-логистический комплекс
«Ростов Бизнеспарк Дон»
Площадь покрытия: 6 400 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Школа остров Итуруп, Курилы
Площадь покрытия: 1 500 м²
Материал: Прометей 750К



Объект: Очистные сооружения «Балтика-Ростов»,
г. Ростов-на-Дону
Площадь покрытия: 2 500 м²
Материал: Прометей 750К



Объект: Физкультурно-оздоровительный
комплекс с бассейном, г. Углич
Площадь покрытия: 2 500 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750

ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



Объект: Учебно-тренировочный комплекс
Волгоградской гос. Академии физической
культуры, г. Волгоград
Площадь покрытия: 6 920 м²
Материал: Прометей ЭП



Объект: Складской комплекс класса «А» средств
защиты растений и семян, Ст. Брюховецкая
Площадь покрытия: 7 163 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Крытый каток с искусственным льдом
г. Ковернино
Площадь покрытия: 3 155 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: «Индустриальный парк «Достояние»,
г. Кропоткин
Площадь покрытия: 6 609 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Инфекционный больничный комплекс,
г. Хабаровск
Площадь покрытия: 1 145 м²
Материал: Прометей-ЭП



Объект: Реконструкция станции очистки воды,
станции водоочистки, совмещенной с АБК
и хранилищем хлора г. Оха
Площадь покрытия: 4 355 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Очистные сооружения, ЗАО «КМКК»,
г. Кореновск
Площадь покрытия: 2 500 м²
Материал: Прометей 750К



Объект: Очистные сооружения,
«Сахалин Энерджи», г. Южно-Сахалинск
Площадь покрытия: 950 м²
Материал: Прометей-ЭП

ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



Объект: Физкультурно-оздоровительный комплекс с универсальным залом, г. Семибратово
Площадь покрытия: 1 500 м²
Материал: Прометей 750К



Объект: Дворец спорта, г. Жуковка
Площадь покрытия: 3 750 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Культурно-развлекательный центр, г. Геленджик
Площадь покрытия: 7 236 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Дворец спорта, г. Почеп
Площадь покрытия: 4 954 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Строительство общественно-делового центра на базе ДК «НЛМК»
Площадь покрытия: 1 000 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Спортивный центр с универсальным игровым залом МОУ ДОД ДЮСШ с. Кичменгский городок
Площадь покрытия: 4 287 м²
Материал: Прометей 750К, Прометей РС 750



Объект: Больница медсанчасти, Магнитогорский металлургический комбинат
Площадь покрытия: 1 181 м²
Материал: Прометей РС 750 атмосферостойкий



Объект: Модульный центр обработки данных, ПАО «Мобильные системы», Ленинградская область
Площадь покрытия: 3 181 м²
Материал: Прометей PP-800

ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



Объект: Физкультурно-оздоровительный комплекс
в с. Бабушкино, Вологодской области
Площадь покрытия: 5 328 м²
Материал: Прометей РС 750



Объект: Универсальный строительный комплекс.
Спортивный зал, г. Ханты-Мансийск
Площадь покрытия: 11 155 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Реконструкция очистных сооружений с
увеличением производительности
до 200 000 м³/сутки, г. Майкоп
Площадь покрытия: 4 543 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Реконструкция СК «Динамо»,
г. Симферополь
Материал: Прометей РС 750



Объект: Строительство станции водоподготовки
воды из артезианских скважин Централь-
ный водозабор ВНСН№3, г. Чита
Площадь покрытия: 3 266 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К



Объект: Реконструкция стадиона АО ФК «Факел»,
г. Воронеж
Площадь покрытия: 3 128 м²
Материал: Прометей РР 950



Объект: Строительство очистных сооружений с
системой разводящих коллекторов,
п. Коктебель, Республика Крым
Площадь покрытия: 9 534 м²
Материал: Прометей РС 750, Прометей 750К

ПРОМЕТЕЙ РС 750

Органополимерный огнезащитный состав



ПРОМЕТЕЙ
ЗАВОД ОГНЕЗАЩИТНЫХ
МАТЕРИАЛОВ

► Целлюлозный ► От 15 до 90 мин ► Нанесение на строительной площадке

ПРОМЕТЕЙ РС 750 – однокомпонентный состав интумесцентного (вспучивающегося) типа на основе высокоэффективных, безопасных антипиренов и органополимерной смолы.

- Соответствует Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности ТР ЕАЭС 043/2017.
- Высокая огнезащитная эффективность.
- Всесезонный: нанесение при температуре от -20°C до +35°C.
- Высокотехнологичный: низкий расход, толщина нестекающего слоя — не менее 1000 мкм.
- Высокий сухой остаток 76±3%.
- Сейсмостойкость до 9 баллов по MSK-64.
- Срок эксплуатации не менее 25 лет.



Область применения

- Материал выпускается в двух модификациях: для сухих отапливаемых помещений и для конструкций эксплуатирующихся в условиях открытого атмосферного воздействия.
- Для повышения предела огнестойкости металлических конструкций, эксплуатирующихся в условиях городской и промышленной атмосферы, в атмосфере промышленных предприятий и предприятий агропромышленного комплекса, содержащей агрессивные газы и пары.
- Для повышения пределов огнестойкости стальных конструкций до R90.
- Для атмосферно-коррозионных категорий от C1 до C5 по ISO 12944.



Таблица толщин и расхода материала

Огнезащитная эффективность	VII группа (R 15)	VI группа (R 30)	V группа (R 45)	IV группа (R 60)	III группа (R 90)
Приведенная толщина металла, мм	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
Общая толщина слоя, мм	0,15	0,36	0,68	1,08	3,10
Расход материала, кг/м²	0,23	0,55	1,05	1,66	4,77
Количество слоев	1	1	1	2	4

Комплект поставки:

Однокомпонентный огнезащитный состав «Прометей РС 750» поставляется в металлических ведрах, масса нетто 25 кг.

Гарантийный срок хранения состава в герметично закрытой таре изготовителя при условии соблюдения технологического регламента – 12 месяцев с даты изготовления.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00267/22

Серия **RU** № **0367222**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ». Место нахождения (адрес юридического лица): 302040, Россия, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212. Адрес места осуществления деятельности: 302040, Россия, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212; 121059, Россия, город Москва, Бережковская набережная, дом 38, строение 1, этаж 6, комната 628. Аттестат аккредитации № RA.RU.11HB77 от 10.08.2020 г. Телефон: +7(495)120-99-36, адрес электронной почты: info@euro-experts.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЗАВОД «ПРОМЕТЕЙ».
Место нахождения (адрес юридического лица): 344091, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, строение 1, комната 122. Адрес места осуществления деятельности: 344033, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, Литер «Ан». ОГРН: 1216100027681. Телефон: +78633200888, адрес электронной почты: info@offire.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЗАВОД «ПРОМЕТЕЙ».
Место нахождения (адрес юридического лица): 344091, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, строение 1, комната 122. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 344033, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, Литер «Ан».

ПРОДУКЦИЯ

Средство огнезащиты для стальных конструкций: состав огнезащитный «ПРОМЕТЕЙ РС 750», нанесенный согласно технологическому регламенту (по применению, перевозке и хранению огнезащитного состава «ПРОМЕТЕЙ РС 750», выпускаемый по ТУ 2313-010-12120962-2013 «Огнезащитный состав «Прометей РС 750».
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 3824 99 700 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола сертификационных испытаний № 2957/О-22 от 27.06.2022 г., выданного Испытательной лабораторией «ЛСМ-пожлаб» Общества с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг» (аттестат аккредитации № RA.RU.21ПБ78); Акта о результатах анализа состояния производства № ЕЦЭ043-125.22-01 от 12.05.2022 г. Органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ» (аттестат аккредитации RA.RU.11HB77).
Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОСТ Р 53295-2009 «Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности» (с Изменением N 1), пункты 3.4 и 6.1. Группы огнезащитной эффективности, условия хранения, гарантийный срок хранения и срок службы согласно приложению №1 на двух листах (бланки №№ 0882541, 0882542).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 28.06.2022

ПО 27.06.2027

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



Хромова Анна Сергеевна (Ф.И.О.)

Исмаилов Юрий Борисович (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00267/22

Серия **RU** № **0882541**

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
3824 99 700 0	Средство огнезащиты для стальных конструкций: - состав огнезащитный «ПРОМЕТЕЙ РС 750» (ТУ 2313-010-12120962-2013), толщиной сухого слоя 1,08 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 1,66 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту «по применению, перевозке и хранению огнезащитного состава «ПРОМЕТЕЙ РС 750» на грунт «ГФ-021» (ГОСТ 25129-2020), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, с финишным слоем из двухкомпонентного полиуретанового покрытия «C61 DYOPOL EHS TOPCOAT» (производство «DYO Boya Fabrikaları Sanayi ve Ticaret A.Ş.», Турция), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 4-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 60 минут); Средство огнезащиты для стальных конструкций: - состав огнезащитный «ПРОМЕТЕЙ РС 750» (ТУ 2313-010-12120962-2013), толщиной сухого слоя 0,68 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 1,05 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту «по применению, перевозке и хранению огнезащитного состава «ПРОМЕТЕЙ РС 750» на грунт «WG-Велпраймер» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-004-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, с финишным слоем из алкидной грунт-эмали «WG-Юниверсал» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-005-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,06 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 5-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 45 минут); Средство огнезащиты для стальных конструкций: - состав огнезащитный «ПРОМЕТЕЙ РС 750» (ТУ 2313-010-12120962-2013), толщиной сухого слоя 0,36 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 0,55 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту «по применению, перевозке и хранению огнезащитного состава «ПРОМЕТЕЙ РС 750» на грунт-эмаль «Argus 975» (производство ООО «Аргус-ЛКМ», ТУ 20.30.21-001-38403485-2019), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, с финишным слоем из грунт-эмали «Argus 975» (производство ООО «Аргус-ЛКМ», ТУ 20.30.21-001-38403485-2019), толщиной сухого слоя не менее 0,06 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 6-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 30 минут);	ТУ 2313-010-12120962-2013 «Огнезащитный состав «Прометей РС 750».

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

Хромова Анна Сергеевна
(Ф.И.О.)Целайшев Юрий Борисович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00267/22

Серия **RU** № **0882542**

Средство огнезащиты для стальных конструкций: - состав огнезащитный «ПРОМЕТЕЙ РС 750» (ТУ 2313-010-12120962-2013), толщиной сухого слоя 0,15 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 0,23 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту «по применению, перевозке и хранению огнезащитного состава «ПРОМЕТЕЙ РС 750» на грунт «ГФ-021» (ГОСТ 25129-2020), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, с финишным слоем из эмали «ПФ-115» (ГОСТ 6465-76 с изменением № 5), толщиной сухого слоя не менее 0,06 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 7-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 15 минут);	
--	--

Условия хранения: состав необходимо хранить в герметичной таре завода-изготовителя в закрытых складских помещениях или под навесом при температуре от 0 °С до +35 °С.

Гарантийный срок хранения - 12 месяцев со дня изготовления, без нарушения упаковки производителя.

Срок службы огнезащитного покрытия - не менее 20 лет.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



Хромова Анна Сергеевна
(Ф.И.О.)

Ненашев Юрий Борисович
(Ф.И.О.)



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00616/24

Серия RU № 0481292



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ». Место нахождения (адрес юридического лица): 302040, Россия, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212. Адрес места осуществления деятельности: 302040, Россия, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212; 121059, Россия, город Москва, Бережковская набережная, дом 38, строение 1, этаж 6, комната 628. Регистрационный номер аттестата аккредитации № RA.RU.11HB77, дата регистрации аттестата аккредитации органа по сертификации 10.08.2020 г. Телефон: +7(495)120-99-36, адрес электронной почты: info@euro-experts.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОМЕТЕЙ». Место нахождения (адрес юридического лица): 344091, РОССИЯ, РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ГОРОД РОСТОВ-НА-ДОНУ, Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ, УЛ. ПЕСКОВА, ЗД. 1, СТР. 2. Адрес места осуществления деятельности: 344091, РОССИЯ, РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ГОРОД РОСТОВ-НА-ДОНУ, Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ, УЛ. ПЕСКОВА, ЗДАНИЕ 1, СТР. 2, ЛИТЕР «АН». Основной государственный регистрационный номер: 1126194011316. Телефон: +78633200888, адрес электронной почты: info@offire.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОМЕТЕЙ». Место нахождения (адрес юридического лица): 344091, РОССИЯ, РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ГОРОД РОСТОВ-НА-ДОНУ, Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ, УЛ. ПЕСКОВА, ЗД. 1, СТР. 2. Адрес (адреса) места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 344091, РОССИЯ, РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ГОРОД РОСТОВ-НА-ДОНУ, Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ, УЛ. ПЕСКОВА, ЗДАНИЕ 1, СТР. 2, ЛИТЕР «АН».

ПРОДУКЦИЯ

Средство огнезащиты для стальных конструкций: огнезащитный состав «Прометей РС 750», нанесенный согласно технологическому регламенту по применению огнезащитного состава «Прометей РС 750» от 27.12.2013 г. Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 3824 99 700 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 3956/О-24 от 19.04.2024 г., выданного Испытательной лабораторией «ЛСМ-пожлаб» Общества с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг» (аттестат аккредитации № RA.RU.21ПБ78); акта анализа состояния производства № ЕЦЭ043-093.24-05 от 05.04.2024 г., выданного органом по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ» (аттестат аккредитации RA.RU.11HB77), подписавший(е) эксперт(ы): Сметанин Максим Александрович, Кривошапкин Игорь Станиславович. Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОСТ Р 53295-2009 «Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности» (с Изменением № 1), пункты 3.4 и 6.1. Группа огнезащитной эффективности, условия хранения, гарантийный срок хранения, срок службы огнезащитной обработки, дата изготовления образцов (проб) продукции, и информация о распространении действия сертификата соответствия согласно приложению № 1 на одном листе (бланк № 1020037).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО 22.04.2024

ПО 21.04.2029

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Елишавская Анастасия Викторовна
(Ф.И.О.)Куденко Андрей Викторович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

№1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС

RU C-RU.HB77.B.00616/24

Серия **RU** № **1020037**

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
3824 99 700 0	Средство огнезащиты для стальных конструкций: огнезащитный состав «Прометей РС 750», толщиной сухого слоя не менее 3,1 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 4,77 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту по применению огнезащитного состава «Прометей РС 750» от 27.12.2013 г., на грунтовку ГФ-021 (ГОСТ 25129-2020), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла не менее 3,4 мм) обеспечивает 3-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 90 минут). Средство огнезащиты для стальных конструкций: огнезащитный состав «Прометей РС 750», толщиной сухого слоя не менее 1,1 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 1,69 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту по применению огнезащитного состава «Прометей РС 750» от 27.12.2013 г., на грунтовку ГФ-021 (ГОСТ 25129-2020), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла не менее 3,4 мм) обеспечивает 4-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 60 минут). Средство огнезащиты для стальных конструкций: огнезащитный состав «Прометей РС 750», толщиной сухого слоя не менее 0,7 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 1,08 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту по применению огнезащитного состава «Прометей РС 750» от 27.12.2013 г., на грунтовку ГФ-021 (ГОСТ 25129-2020), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла не менее 3,4 мм) обеспечивает 5-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 45 минут). Средство огнезащиты для стальных конструкций: огнезащитный состав «Прометей РС 750», толщиной сухого слоя не менее 0,4 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 0,62 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту по применению огнезащитного состава «Прометей РС 750» от 27.12.2013 г., на грунтовку ГФ-021 (ГОСТ 25129-2020), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла не менее 3,4 мм) обеспечивает 6-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 30 минут). Средство огнезащиты для стальных конструкций: огнезащитный состав «Прометей РС 750», толщиной сухого слоя не менее 0,3 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 0,46 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту по применению огнезащитного состава «Прометей РС 750» от 27.12.2013 г., на грунтовку ГФ-021 (ГОСТ 25129-2020), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла не менее 3,4 мм) обеспечивает 7-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 15 минут).	ТУ 2313-010-12120962-2013 «Огнезащитный состав «Прометей РС 750»

Условия хранения: в плотно закрытой таре изготовителя, в сухом, хорошо проветриваемом (вентилируемом) помещении вдали от источников тепла, солнечного света и открытого огня, при температуре от минус 30°C до плюс 35°C, относительной влажности воздуха не выше 85%.

Срок годности огнезащитного состава «Прометей РС 750» 12 месяцев со дня изготовления.

Срок эксплуатации огнезащитного покрытия составляет не менее 25 лет в условиях городской и промышленной атмосферы, в атмосфере умеренного, умеренно-холодного, холодного климата по ГОСТ 15150-69.

Сертификат соответствия серийно выпускаемой продукции распространяется на данную продукцию, изготовленную с даты изготовления отобранных образцов (проб) продукции, прошедших исследования (испытания) и измерения.

Дата изготовления образцов - 15.10.2023 г.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

Е.И. Сир
(подпись)

(подпись)

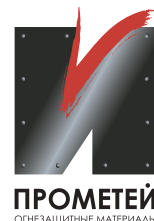


Елистратова Анастасия Викторовна
(Ф.И.О.)

Куцко Андрей Викторович
(Ф.И.О.)

ПРОМЕТЕЙ РС 750 КАРБОН

Атмосферостойкий всесезонный огнезащитный состав



- Целлюлозный
- От 15 до 90 мин
- Углеводородный
- Нанесение на строительной площадке

В основе производства состава уникальная активная матрица PTTFlex®.

ПРОМЕТЕЙ РС 750 КАРБОН – однокомпонентный состав интумесцентного (вспучивающегося) типа на основе атмосферостойких акриловых полимеров, активной матрицы PTTFlex®, высокоэффективных и безопасных антипиренов.

- Соответствует Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности ТР ЕАЭС 043/2017.
- Всесезонный: нанесение при температуре от -20°C до +35°C.
- Высокая эластичность покрытия.
- Эксплуатация в экстремальных условиях (при температуре до -70 °C).
- Высокотехнологичный: низкий расход, толщина нестекающего слоя – не менее 1200 мкм.
- Высокий сухой остаток 76±3%.
- Срок службы покрытия не менее 30 лет.

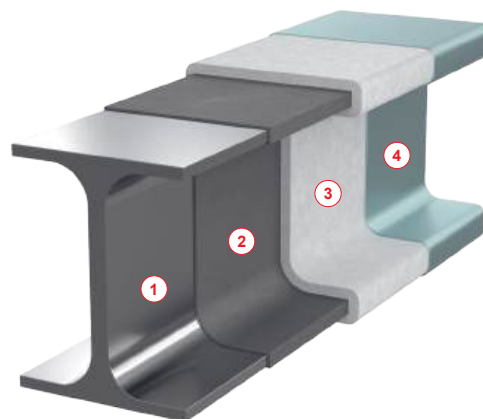


Уникальная разработка завода «Прометей» – активная матрица PTTFlex® позволяет увеличить атмосферостойкость покрытия, продлить срок службы, сократить время высыхания и уменьшить количество наносимых слоев, что снижает стоимость нанесения.

Благодаря PTTFlex® повышается эластичность покрытия, стойкость к растрескиванию при низких температурах и деформациях стали.

Область применения

- Для повышения предела огнестойкости металлических конструкций, эксплуатирующихся снаружи и внутри помещений, в условиях агрессивной городской и промышленной атмосферы.
- Для объектов с повышенной влажностью, а также объектов речной и морской инфраструктуры.
- Для повышения пределов огнестойкости стальных конструкций до R90.
- Для атмосферно-коррозионных категорий от C1 до C5 по ISO 12944.



1. Подготовленная металлическая поверхность.
2. Совместимое грунтовочное покрытие.
3. Огнезащитное покрытие Прометей РС 750 Карбон.
4. Совместимое защитно-декоративное покрытие.

Таблица толщин и расхода материала

Огнезащитная эффективность	VII группа (R 15)	VI группа (R 30)	V группа (R 45)	IV группа (R 60)	III группа (R 90)
Приведенная толщина металла, мм	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
Общая толщина слоя, мм	0,30	0,40	0,69	1,10	3,10
Расход материала, кг/м²	0,51	0,68	1,17	1,87	5,27
Количество слоев	1	1	1	2	4

Комплект поставки:

Однокомпонентный огнезащитный состав «Прометей РС 750 Карбон» поставляется в металлических ведрах, масса нетто 20 кг.

Гарантийный срок хранения состава в герметично закрытой таре производителя при условии соблюдения технологического регламента— 12 месяцев с даты изготовления.

Завод огнезащитных материалов «ПРОМЕТЕЙ»

Ростов-на-Дону / 8 800 775-28-65 / info@offire.ru / offire.ru



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00651/24

Серия RU № 0535403

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ». Место нахождения (адрес юридического лица): 302040, Россия, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212. Адрес места осуществления деятельности: 302040, Россия, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212; 121059, Россия, город Москва, Бережковская набережная, дом 38, строение 1, этаж 6, комната 628. Регистрационный номер аттестата аккредитации № RA.RU.11HB77, дата регистрации аттестата аккредитации органа по сертификации 10.08.2020 г. Телефон: +7 (495) 120-99-36, адрес электронной почты: info@euro-experts.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПРОМЕТЕЙ".

Место нахождения (адрес юридического лица): 344091, РОССИЯ, РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ГОРОД РОСТОВ-НА-ДОНУ, Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ, УЛ.ПЕСКОВА, ЗД. 1, СТР. 2. Адрес места осуществления деятельности: 344091, РОССИЯ, РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ГОРОД РОСТОВ-НА-ДОНУ, Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ, УЛ. ПЕСКОВА, ЗД. 1, СТР. 2, ЛИТЕР «АН». Основной государственный регистрационный номер: 1126194011316. Телефон: +7 (863) 320-08-88. Адрес электронной почты: info@offire.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПРОМЕТЕЙ".

Место нахождения (адрес юридического лица): 344091, РОССИЯ, РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ГОРОД РОСТОВ-НА-ДОНУ, Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ, УЛ.ПЕСКОВА, ЗД. 1, СТР. 2. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 344091, РОССИЯ, РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ГОРОД РОСТОВ-НА-ДОНУ, Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ, УЛ. ПЕСКОВА, ЗД. 1, СТР. 2, ЛИТЕР «АН». Основной государственный регистрационный номер: 1126194011316.

ПРОДУКЦИЯ Средство огнезащиты для стальных конструкций: Атмосферостойкий огнезащитный состав «Прометей РС 750 «КАРБОН» на основе активной матрицы РТТFlex, выпускаемый по техническим условиям ТУ 20.30.22-008-12120962-2018 с изменением №1 "Атмосферостойкий огнезащитный состав «Прометей РС 750 «КАРБОН» на основе активной матрицы РТТFlex».

Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 3824997000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017).

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 4053/O-24 от 24.06.2024 г., выданного испытательной лабораторией "ЛСМ-пожлаб" Общества с ограниченной ответственностью "Трансконсалтинг" (аттестат аккредитации № RA.RU.211B578); акта анализа состояния производства № ЕЦЭ043-124.24-03 от 08.05.2024 г., выданного органом по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ" (аттестат аккредитации RA.RU.11HB77), подписавший(е) эксперт(ы): Купченко Андрей Викторович, Кривошапкин Игорь Станиславович.
Схема сертификации: 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ГОСТ Р 53295-2009 "Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности", п.п. 3.4, 6.1. Группы огнезащитной эффективности, условия хранения, гарантийный срок хранения, срок службы огнезащитной обработки, дата изготовления образцов (проб) продукции, и информация о распространении действия сертификата соответствия согласно приложению №1 на одном листе (бланк № 1020064).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 26.06.2024 **ПО** 25.06.2029
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

Е.В.Васильева
(подпись)

В.В.Виноградов
(подпись)



Васильева Екатерина Владимировна (Ф.И.О.)

Виноградов Владимир Витальевич (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00651/24

Серия RU № 1020064

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
3824 99 700 0	Средство огнезащиты для стальных конструкций: Атмосферостойкий огнезащитный состав «Прометей РС 750 «КАРБОН» на основе активной матрицы PTTFlex, толщиной сухого слоя не менее 1,1 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 1,87 кг/м ² , без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту по применению Атмосферостойкого огнезащитного состава на основе активной матрицы PTTFlex «Прометей РС 750 «КАРБОН» от 19 июня 2018 г., на грунтовку ГФ-021 (ГОСТ 25129-2020), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла не менее 3,4 мм) обеспечивает 4-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 60 минут).	Технические условия ТУ 20.30.22-008-12120962-2018 с изменением №1 «Атмосферостойкий огнезащитный состав «Прометей РС 750 «КАРБОН» на основе активной матрицы PTTFlex»
	Средство огнезащиты для стальных конструкций: Атмосферостойкий огнезащитный состав «Прометей РС 750 «КАРБОН» на основе активной матрицы PTTFlex, толщиной сухого слоя не менее 0,69 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 1,17 кг/м ² , без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту по применению Атмосферостойкого огнезащитного состава на основе активной матрицы PTTFlex «Прометей РС 750 «КАРБОН» от 19 июня 2018 г., на грунтовку ГФ-021 (ГОСТ 25129-2020), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла не менее 3,4 мм) обеспечивает 5-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 45 минут).	
	Средство огнезащиты для стальных конструкций: Атмосферостойкий огнезащитный состав «Прометей РС 750 «КАРБОН» на основе активной матрицы PTTFlex, толщиной сухого слоя не менее 0,4 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 0,68 кг/м ² , без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту по применению Атмосферостойкого огнезащитного состава на основе активной матрицы PTTFlex «Прометей РС 750 «КАРБОН» от 19 июня 2018 г., на грунтовку ГФ-021 (ГОСТ 25129-2020), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла не менее 3,4 мм) обеспечивает 6-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 30 минут).	
	Средство огнезащиты для стальных конструкций: Атмосферостойкий огнезащитный состав «Прометей РС 750 «КАРБОН» на основе активной матрицы PTTFlex, толщиной сухого слоя не менее 0,3 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 0,51 кг/м ² , без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту по применению Атмосферостойкого огнезащитного состава на основе активной матрицы PTTFlex «Прометей РС 750 «КАРБОН» от 19 июня 2018 г., на грунтовку ГФ-021 (ГОСТ 25129-2020), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла не менее 3,4 мм) обеспечивает 7-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 15 минут).	

Условия хранения: в плотно закрытой таре изготовителя, в сухом, хорошо проветриваемом (вентилируемом) помещении вдали от источников тепла, солнечного света и открытого огня, при температуре от минус 30°C до плюс 35°C, относительной влажности воздуха не выше 85%.

Срок годности Атмосферостойкого огнезащитного состава «Прометей РС 750 «КАРБОН» на основе активной матрицы PTTFlex 12 месяцев со дня изготовления.

Срок эксплуатации огнезащитного покрытия составляет не менее 30 лет в условиях городской и промышленной атмосферы, в атмосфере умеренного, умеренно-холодного, холодного климата по ГОСТ 15150-69.

Сертификат соответствия серийно выпускаемой продукции распространяется на данную продукцию, изготовленную с даты изготовления отобранных образцов (проб) продукции, прошедших исследования (испытания) и измерения.

Дата изготовления образцов - 04.03.2024 г.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

Е. Васильева
(подпись)

Виноградов
(подпись)



Васильева Екатерина Владимировна
(Ф.И.О.)

Виноградов Владимир Витальевич
(Ф.И.О.)

ПРОМЕТЕЙ 750K

Система комбинированного конструктивного огнезащитного покрытия



ПРОМЕТЕЙ
ЗАВОД ОГНЕЗАЩИТНЫХ
МАТЕРИАЛОВ

► Целлюлозный ► От 90 до 150 мин ► Нанесение на строительной площадке

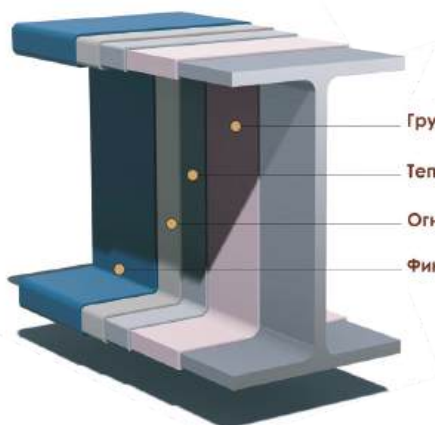
ПРОМЕТЕЙ 750K – комбинированное огнезащитное покрытие, состоящее из теплоизоляционного состава «Прометей РТ 770» и огнезащитного состава «Прометей РС 750».

- Соответствует Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности ТР ЕАЭС 043/2017.
- Работы по нанесению возможно проводить в широком температурном диапазоне от -20°C до +35°C.
- Сейсмостойкость до 9 баллов по MSK-64.
- Толщина нестекаемого слоя:
 - Теплоизоляционный состав «Прометей РТ 770» — 2000 мкм.
 - Огнезащитный состав «Прометей РС 750» — 1000 мкм.
- Срок эксплуатации не менее 25 лет.



Область применения

- Для повышения предела огнестойкости металлических конструкций, эксплуатирующихся в условиях городской и промышленной атмосферы, в атмосфере промышленных предприятий и предприятий агропромышленного комплекса, содержащей агрессивные газы и пары.
- Для конструкций с требуемым пределом огнестойкости R90, R120, R150 и с приведенной толщиной металла менее 5,8 мм.
- Для атмосферно-коррозионных категорий от С1 до С5 по ISO 12944.



Грунт, совместимый с составом
Теплоизолирующий состав ПРОМЕТЕЙ РТ 770
Огнезащитный состав ПРОМЕТЕЙ РС 750
Финишное покрытие (RAL)

Таблица толщин и расхода материала

Огнезащитная эффективность	III группа (R 90)		II группа (R 120)		I группа (R 150)	
Приведенная толщина металла, мм	3,4		3,4		3,4	
	Прометей 750K		Прометей 750K		Прометей 750K	
Огнезащитный материал	Прометей РТ 770	Прометей РС 750	Прометей РТ 770	Прометей РС 750	Прометей РТ 770	Прометей РС 750
Общая толщина слоя, мм	2,30	0,74	3,30	1,87	3,30	2,40
Расход материала, кг/м²	1,89	1,14	2,71	2,88	2,71	3,70
Количество слоев	2	1	2	3	2	4

Комплект поставки:

Однокомпонентный теплоизоляционный состав «Прометей РТ 770» – масса нетто 10 кг.

Однокомпонентный огнезащитный состав «Прометей РС 750» – масса нетто 25 кг.

Гарантийный срок хранения составов в герметично закрытой таре изготовителя при условии соблюдения технологического регламента – 12 месяцев с даты изготовления.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00266/22

Серия **RU** № **0367221**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ». Место нахождения (адрес юридического лица): 302040, Россия, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212. Адрес места осуществления деятельности: 302040, Россия, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212; 121059, Россия, город Москва, Бережковская набережная, дом 38, строение 1, этаж 6, комната 628. Аттестат аккредитации № RA.RU.11HB77 от 10.08.2020 г. Телефон: +7(495)120-99-36, адрес электронной почты: info@euro-experts.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЗАВОД «ПРОМЕТЕЙ».

Место нахождения (адрес юридического лица): 344091, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, строение 1, комната 122. Адрес места осуществления деятельности: 344033, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, Литер «Ан». ОГРН: 1216100027681. Телефон: +78633200888, адрес электронной почты: info@offire.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЗАВОД «ПРОМЕТЕЙ».

Место нахождения (адрес юридического лица): 344091, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, строение 1, комната 122. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 344033, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, Литер «Ан».

ПРОДУКЦИЯ

Средство конструктивной огнезащиты для стальных конструкций: комбинированное огнезащитное покрытие «Прометей 750К», в составе, согласно приложению №1 на двух листах (бланки №№ 0882539, 0882540), нанесенное согласно технологической инструкции «по нанесению комбинированного огнезащитного покрытия конструктивного типа «Прометей 750 К» от 25.06.2015 г. Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

3824 99 700 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола сертификационных испытаний № 2956/O-22 от 27.06.2022 г., выданного Испытательной лабораторией «ЛСМ-пожлаб» Общества с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг» (аттестат аккредитации № RA.RU.21PB78); Акта о результатах анализа состояния производства № ЕЦЭ043-125.22-01 от 12.05.2022 г. Органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ» (аттестат аккредитации RA.RU.11HB77).

Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОСТ Р 53295-2009 «Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности» (с Изменением N 1), пункты 3.4 и 6.1. Группы огнезащитной эффективности, условия хранения, гарантийный срок хранения и срок службы согласно приложению №1 на двух листах (бланки №№ 0882539, 0882540).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

28.06.2022

ПО

27.06.2023

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

Хромова Анна Сергеевна
(Ф.И.О.)Исенашев Юрий Борисович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00266/22

Серия **RU** № **0882539**

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
3824 99 700 0	Средство конструктивной огнезащиты для стальных конструкций: комбинированное огнезащитное покрытие «Прометей 750К», в составе:	ТУ 20.30.22-013-12120962- 2015 «ТЕПЛОИЗОЛИРУЮЩИЙ СОСТАВ «ПРОМЕТЕЙ РТ 770»; ТУ 2313-010-12120962-2013 «Огнезащитный состав «Прометей РС 750»;
	- состав теплоизолирующий «Прометей РТ 770» (ТУ 20.30.22-013-12120962-2015), толщиной сухого слоя 3,30 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 2,71 кг/м ² , без учета технологических потерь); - состав огнезащитный «Прометей РС 750» (ТУ 2313-010-12120962-2013), толщиной сухого слоя 2,40 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 3,70 кг/м ² , без учета технологических потерь); нанесенное согласно технологической инструкции «по нанесению комбинированного огнезащитного покрытия конструктивного типа «Прометей 750 К» от 25.06.2015 г. на грунт «WG-Велпраймер» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-004-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, с финишным слоем из алкидной грунт-эмали «WG-Юниверсал» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-005-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,06 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 1-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 150 минут);	
	- состав теплоизолирующий «Прометей РТ 770» (ТУ 20.30.22-013-12120962-2015), толщиной сухого слоя 3,30 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 2,71 кг/м ² , без учета технологических потерь); - состав огнезащитный «Прометей РС 750» (ТУ 2313-010-12120962-2013), толщиной сухого слоя 1,87 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 2,88 кг/м ² , без учета технологических потерь); нанесенное согласно технологической инструкции «по нанесению комбинированного огнезащитного покрытия конструктивного типа «Прометей 750 К» от 25.06.2015 г. на грунт «ГФ-021» (ГОСТ 25129-2020), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, с финишным слоем из грунт-эмали «Argus 975» (производство ООО «Аргус-ЛКМ», ТУ 20.30.21-001-38403485-2019), толщиной сухого слоя не менее 0,06 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 2-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 120 минут);	

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

Хромова Анна Сергеевна
(Ф.И.О.)Ненашев Юрий Борисович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00266/22

Серия **RU** № **0882540**

	- состав теплоизолирующий «Прометей РТ 770» (ТУ 20.30.22-013-12120962-2015), толщиной сухого слоя 2,30 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 1,89 кг/м², без учета технологических потерь); - состав огнезащитный «Прометей РС 750» (ТУ 2313-010-12120962-2013), толщиной сухого слоя 0,74 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 1,14 кг/м², без учета технологических потерь); нанесенное согласно технологической инструкции «по нанесению комбинированного огнезащитного покрытия конструктивного типа «Прометей 750 К» от 25.06.2015 г. на грунт «WG-Велпраймер» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-004-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм, с финишным слоем из алкидной грунт-эмали «WG-Юниверсал» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-005-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,06 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 3-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 90 минут);	
--	--	--

Условия хранения: состав «Прометей РТ 770» необходимо хранить в герметичной таре завода-изготовителя в закрытых складских помещениях или под навесом при температуре от -30 °С до +30 °С. Состав «Прометей РС 750» необходимо хранить в герметичной таре завода-изготовителя в закрытых складских помещениях или под навесом при температуре от 0 °С до +35 °С.

Гарантийный срок хранения составов - 12 месяцев со дня изготовления, без нарушения упаковки производителя.

Срок службы огнезащитной системы – не менее 25 лет.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



Хромова Анна Сергеевна
(Ф.И.О.)

Нецашев Юрий Борисович
(Ф.И.О.)

ПРОМЕТЕЙ РР 800

Особопрочный огнезащитный состав на эпоксидной основе



ПРОМЕТЕЙ
ЗАВОД ОГНЕЗАЩИТНЫХ
МАТЕРИАЛОВ

- ▶ Целлюлозный ▶ Нанесение на строительной площадке ▶ От 30 до 120 мин
- ▶ Углеводородный ▶ Нанесение на заводах металлических конструкций

ПРОМЕТЕЙ РР 800 – двухкомпонентный особопрочный состав на основе высокоэффективных антипиренов и модифицированных эпоксидных олигомеров.

- ▶ Соответствует Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности ТР ЕАЭС 043/2017.
- ▶ Высокий сухой остаток 95±3%, экономичный расход.
- ▶ Образует ударопрочное и эластичное покрытие, не повреждающееся при транспортировке.
- ▶ Возможность нанесения слоев толщиной не менее 2000 мкм.
- ▶ Сейсмостойкость до 9 баллов по MSK-64.
- ▶ Срок эксплуатации не менее 25 лет.



Область применения

- ▶ Для повышения предела огнестойкости металлических конструкций, эксплуатирующихся снаружи и внутри помещений в условиях городской и промышленной атмосферы, в атмосфере промышленных предприятий и предприятий агропромышленного комплекса, содержащей агрессивные газы и пары.
- ▶ Для обеспечения предела огнестойкости стальных конструкций до R 120.
- ▶ Для атмосферно-коррозионных категорий от C1 до C5 по ISO 12944.
- ▶ Для эксплуатации в условиях повышенной влажности, для климатических зон У, ХЛ, УХЛ по ГОСТ 15150.



Таблица толщин и расхода материала в условия углеводородного пожара

Огнезащитная эффективность	VI группа (R 30)	V группа (R 45)	IV группа (R 60)	III группа (R 90)	II группа (R 120)
Приведенная толщина металла, мм	6,9	6,9	5,8	9,1	5,8
Общая толщина слоя, мм	1,15	1,74	2,50	3,02	5,40
Расход материала, кг/м ²	1,27	1,91	2,75	3,32	5,94
Количество слоев	1	1	2	2	3

Комплект поставки:

Двухкомпонентный огнезащитный состав «Прометей РР-800» поставляется в виде двух компонентов, смешиваемых непосредственно перед нанесением:

Компонент А – в металлических ведрах, масса нетто 18,0 кг.

Компонент Б – в металлических ведрах, масса нетто 2,0 кг.

Гарантийный срок хранения компонентов состава в герметично закрытой таре изготовителя при условии соблюдения технологического регламента – 12 месяцев с даты изготовления.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00032/21

Серия RU № 0312651



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ». Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 302040, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212. Аттестат аккредитации № RA.RU.11HB77 от 10.08.2020 г. Номер телефона: +7(495)120-99-36, адрес электронной почты: info@euro-experts.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Прометей»

Основной государственный регистрационный номер: 1126194011316. Место нахождения (адрес юридического лица): 344055, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, дом 1. Адрес места осуществления деятельности: 344055, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, дом 1. телефон: +7 (863) 320-08-88, адрес электронной почты: info@offire.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Прометей»

Место нахождения (адрес юридического лица): 344055, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, дом 1. Адрес места осуществления деятельности: 344055, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, дом 1

ПРОДУКЦИЯ

Средство огнезащиты для стальных конструкций: состав огнезащитный эпоксидный двухкомпонентный «Прометей PP-800», нанесённый в соответствии с Технологическим регламентом по устройству огнезащитного покрытия на стальных конструкциях на основе эпоксидного огнезащитного состава «ПРОМЕТЕЙ PP-800», выпускаемый по ТУ 20.30.22-006-12120962-2013 «Состав огнезащитный эпоксидный «Прометей PP-800», состав покрытия согласно приложению, бланки №№ 0810592, 0810593 на 2 листах Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

3824 99 700 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017).

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколов сертификационных испытаний № 2378/O-21 от 30.06.2021 г., № 2379/O-21 от 30.06.2021 г., № 2380/O-21 от 30.06.2021 г., № 2381/O-21 от 30.06.2021 г. выданных Испытательной лабораторией «ЛСМ-пожлаб» Общества с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг» (ИЛ «ЛСМ-пожлаб» ООО «Трансконсалтинг») (регистрационный номер аттестата аккредитации № RA.RU.21ПБ78);

Акта о результатах анализа состояния производства сертифицируемой продукции № 133/134/135 от 12.05.2021 г. Органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ» (Аттестат аккредитации RA.RU.11HB77).

Схема сертификации 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОСТ Р 53295-2009 Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности (с Изменением N 1), пункты 3.4, 6.1. Огнезащитная эффективность (см. приложение - бланки №№ 0810592, 0810593 на 2 листах). Условия хранения, гарантийный срок хранения и срок службы покрытия (см. приложение - бланк № 081059 лист 2).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

01.07.2021

ПО

30.06.2026

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



Хромцова Анна Сергеевна

(Ф.И.О.)

Ценишев Юрий Борисович

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00032/21

Серия **RU** № **0810592**

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
3824 99 700 0	Средство огнезащиты для стальных конструкций: состав огнезащитный эпоксидный двухкомпонентный «Прометей PP-800», нанесённый в соответствии с Технологическим регламентом по устройству огнезащитного покрытия на стальных конструкциях на основе эпоксидного огнезащитного состава «ПРОМЕТЕЙ PP-800», в составе:	ТУ 20.30.22-006-12120962-2013 «Состав огнезащитный эпоксидный «Прометей PP-800»
	- Грунтовка двухкомпонентная быстросохнущая эпоксидная «ЕРОСОАТ 21 PRIMER» (ТУ 20.30.12-002-24120513-2017, ООО «НОР-МАНЛИ»), толщиной сухого слоя не менее 80 мкм; - Состав огнезащитный эпоксидный двухкомпонентный «Прометей PP-800» (ТУ 20.30.22-006-12120962-2013) толщиной сухого слоя не менее 0,53 мм, расход, установленный изготовителем – не менее 0,58 кг/м² (без учета потерь); - Финишное покрытие из краски эластичной быстросохнущей полиуретановой «NORMADUR 65 HS» (ТУ 20.30.12-001-24120513-2017, ООО «НОР-МАНЛИ») толщиной сухого слоя не менее 50 мкм, расход, установленный изготовителем – не менее 96,2 г/м²; При испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 (ГОСТ Р 57837-2017) с приведенной толщиной металла 3,4 мм - время достижения критической температуры образца 500°C не менее 30 мин. (обеспечивает 6-ю группу огнезащитной эффективности)	
	- Грунтовка двухкомпонентная быстросохнущая эпоксидная «ЕРОСОАТ 21 PRIMER» (ТУ 20.30.12-002-24120513-2017, ООО «НОР-МАНЛИ»), толщиной сухого слоя не менее 80 мкм; - Состав огнезащитный эпоксидный двухкомпонентный «Прометей PP-800» (ТУ 20.30.22-006-12120962-2013) толщиной сухого слоя не менее 1,70 мм, расход, установленный изготовителем – не менее 1,87 кг/м² (без учета потерь); - Финишное покрытие из краски эластичной быстросохнущей полиуретановой «NORMADUR 65 HS» (ТУ 20.30.12-001-24120513-2017, ООО «НОР-МАНЛИ») толщиной сухого слоя не менее 50 мкм, расход, установленный изготовителем – не менее 96,2 г/м²; При испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 (ГОСТ Р 57837-2017) с приведенной толщиной металла 3,4 мм - время достижения критической температуры образца 500°C не менее 45 мин. (обеспечивает 5-ю группу огнезащитной эффективности)	

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



Хромова Анна Сергеевна

(Ф.И.О.)

Ненашев Юрий Борисович

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00032/21

Серия **RU** № **0810593**

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
	- Двухкомпонентное эпоксидное покрытие «Penguard Express» (ТУ 2312-003-74820144-2015, ООО «ЙОТУН ПЭЙНТС») толщиной сухого слоя не менее 80 мкм; - Состав огнезащитный эпоксидный двухкомпонентный «Прометей РР-800» (ТУ 20.30.22-006-12120962-2013) толщиной сухого слоя не менее 2,60 мм, расход, установленный изготовителем – не менее 2,86 кг/м² (без учета потерь); - Финишное покрытие из двухкомпонентного полиуретанового покрытия «Hardtop XP» (ТУ 2312-005-74820144-2015, ООО «ЙОТУН ПЭЙНТС») толщиной сухого слоя не менее 50 мкм, расход, установленный изготовителем – не менее 111,1 г/м²; При испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 (ГОСТ Р 57837-2017) с приведенной толщиной металла 3,4 мм - время достижения критической температуры образца 500°C не менее 60 мин. (обеспечивает 4-ю группу огнезащитной эффективности)	
	- Двухкомпонентный, высокоструктурированный эпоксидный материал «HEMPADUR MASTIC 45880» (ГОСТ Р 51691-2018, АО «Хемпель») толщиной сухого слоя не менее 80 мкм; - Состав огнезащитный эпоксидный двухкомпонентный «Прометей РР-800» (ТУ 20.30.22-006-12120962-2013) толщиной сухого слоя не менее 3,40 мм, расход, установленный изготовителем – не менее 3,74 кг/м² (без учета потерь); - Финишное покрытие из двухкомпонентного глянцевого акрил - полиуретанового покрытия «HEMPATHANE TOPCOAT 55210» (ГОСТ Р 51691-2018, АО «Хемпель») толщиной сухого слоя не менее 50 мкм, расход, установленный изготовителем – не менее 117,6 г/м²; При испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 (ГОСТ Р 57837-2017) с приведенной толщиной металла 3,4 мм - время достижения критической температуры образца 500°C не менее 90 мин. (обеспечивает 3-ю группу огнезащитной эффективности)	

Гарантийные сроки и условия хранения:

Полуфабрикат материала и отвердитель необходимо хранить в герметичной таре завода-изготовителя в закрытых складских помещениях или под навесом при температуре от +5 °С до +30 °С. Гарантийный срок хранения - 12 месяцев со дня изготовления. Условия эксплуатации покрытия по ГОСТ 9.401, срок службы покрытия не менее 20 лет

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Хромова Анна Сергеевна

(Ф.И.О.)

Ненашев Юрий Борисович

(Ф.И.О.)

ПРОМЕТЕЙ РР 950

Атмосферостойкий огнезащитный состав на эпоксидной основе



- ▶ Целлюлозный
- ▶ Нанесение на строительной площадке
- ▶ От 15 до 120 мин
- ▶ Нанесение на заводах металлических конструкций

ПРОМЕТЕЙ РР 950 – двухкомпонентный атмосферостойкий состав на основе термостойких наполнителей, высокоэффективных антипиренов и модифицированных эпоксидных олигомеров.

- ▶ Соответствует Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности ТР ЕАЭС 043/2017.
- ▶ Не повреждается при транспортировке окрашенных стальных конструкций на дальние расстояния до места монтажа.
- ▶ Высокий объемный сухой остаток 95±3%, экономичный расход.
- ▶ Возможность нанесения слоев толщиной не менее 2000 мкм.
- ▶ Сейсмостойкость до 9 баллов по MSK-64.
- ▶ Срок эксплуатации не менее 25 лет.



Область применения

- ▶ Для повышения предела огнестойкости металлических конструкций, эксплуатирующихся в условиях городской и промышленной атмосферы, в атмосфере промышленных предприятий и предприятий агропромышленного комплекса, содержащей агрессивные газы и пары.
- ▶ Для обеспечения предела огнестойкости металлических конструкций до R120.
- ▶ Для атмосферно-коррозионных категорий от C1 до C5 по ISO 12944.
- ▶ Для эксплуатации в условиях повышенной влажности, для климатических зон У, ХЛ, УХЛ, по ГОСТ 15150.

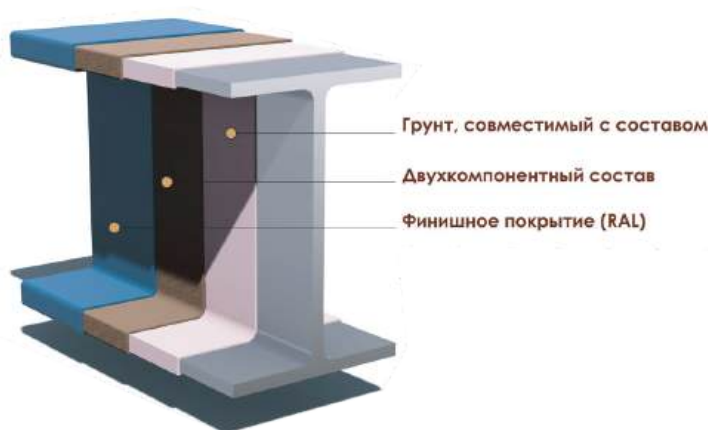


Таблица толщин и расхода материала

Огнезащитная эффективность	VII группа (R 15)	VI группа (R 30)	V группа (R 45)	IV группа (R 60)	III группа (R 90)	II группа (R 120)
Приведенная толщина металла, мм	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	5,8
Общая толщина слоя, мм	0,35	0,40	0,78	1,15	2,50	2,37
Расход материала, кг/м²	0,37	0,42	0,82	1,21	2,63	2,49
Количество слоев	1	1	1	1	2	2

Комплект поставки:

Двухкомпонентный огнезащитный состав «Прометей РР 950» поставляется в виде двух компонентов, смешиваемых непосредственно перед нанесением:

Компонент А – в металлических ведрах, масса нетто 18,0 кг,

Компонент Б – в металлических ведрах, масса нетто 2,0 кг.

Гарантийный срок хранения состава в герметично закрытой таре производителя при условии соблюдения технологического регламента — 12 месяцев с даты изготовления.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00270/22

Серия **RU** № **0367225**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ». Место нахождения (адрес юридического лица): 302040, Россия, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212. Адрес места осуществления деятельности: 302040, Россия, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212; 121059, Россия, город Москва, Бережковская набережная, дом 38, строение 1, этаж 6, комната 628. Аттестат аккредитации № RA.RU.11HB77 от 10.08.2020 г. Телефон: +7(495)120-99-36, адрес электронной почты: info@euro-experts.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЗАВОД «ПРОМЕТЕЙ».

Место нахождения (адрес юридического лица): 344091, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, строение 1, комната 122. Адрес места осуществления деятельности: 344033, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, Литер «Ан». ОГРН: 1216100027681. Телефон: +78633200888, адрес электронной почты: info@offire.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЗАВОД «ПРОМЕТЕЙ».

Место нахождения (адрес юридического лица): 344091, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, строение 1, комната 122. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 344033, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, Литер «Ан».

ПРОДУКЦИЯ

Средство огнезащиты для стальных конструкций: состав огнезащитный двухкомпонентный атмосферостойкий «ПРОМЕТЕЙ РР 950», нанесенный согласно технологическому регламенту «по устройству огнезащитного покрытия на стальных конструкциях на основе огнезащитного двухкомпонентного атмосферостойкого состава «ПРОМЕТЕЙ РР 950» от 27.12.2013 г., выпускаемый по ТУ 20.30.22-012-12120962-2013 «ОГНЕЗАЩИТНЫЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ АТМОСФЕРОСТОЙКИЙ СОСТАВ «ПРОМЕТЕЙ РР 950».

Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

3824 99 700 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола сертификационных испытаний № 2963/О-22 от 29.06.2022 г., выданного Испытательной лабораторией «ЛСМ-пожлаб» Общества с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг» (аттестат аккредитации № RA.RU.21ПБ78); Акта о результатах анализа состояния производства № ЕЦЭ043-125.22-01 от 12.05.2022 г. Органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ» (аттестат аккредитации RA.RU.11HB77).
Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОСТ Р 53295-2009 «Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности» (с Изменением N 1), пункты 3.4 и 6.1. Группы огнезащитной эффективности, условия хранения, гарантийный срок хранения и срок службы согласно приложению №1 на двух листах (бланки №№ 0882544, 0882545).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 29.06.2022

ПО 28.06.2027

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



Хромова Анна Сергеевна
(Ф.И.О.)

Исаченков Юрий Борисович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № БАЭС RU C-RU.HB77.B.00270/22

Серия **RU** № **0882544**

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
3824 99 700 0	Средство огнезащиты для стальных конструкций: - состав огнезащитный двухкомпонентный атмосферостойкий «ПРОМЕТЕЙ РР 950» (ТУ 20.30.22-012-12120962-2013), толщиной сухого слоя 4,00 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 4,20 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту «по устройству огнезащитного покрытия на стальных конструкциях на основе огнезащитного двухкомпонентного атмосферостойкого состава «ПРОМЕТЕЙ РР 950» от 27.12.2013 г. на грунтовку двухкомпонентную эпоксидную антикоррозионную «WG-Велефорс ФД» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-016-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,075 мм, с финишным слоем из эмали полиуретановой антикоррозионной «WG-Сулакавер 2К» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-003-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 2-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 120 минут); Средство огнезащиты для стальных конструкций: - состав огнезащитный двухкомпонентный атмосферостойкий «ПРОМЕТЕЙ РР 950» (ТУ 20.30.22-012-12120962-2013), толщиной сухого слоя 2,50 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 2,63 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту «по устройству огнезащитного покрытия на стальных конструкциях на основе огнезащитного двухкомпонентного атмосферостойкого состава «ПРОМЕТЕЙ РР 950» от 27.12.2013 г. на грунт двухкомпонентный эпоксидный «NORECOAT FD PRIMER» (производство ООО «НОР-МААЛИ», ТУ 20.30.12-002-24120513-2017), толщиной сухого слоя не менее 0,075 мм, с финишным слоем из покрытия двухкомпонентного полиуретанового «Normadur 65 HS/TC» (производство ООО «НОР-МААЛИ», ТУ 20.30.12-001-24120513-2017), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 3-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 90 минут); Средство огнезащиты для стальных конструкций: - состав огнезащитный двухкомпонентный атмосферостойкий «ПРОМЕТЕЙ РР 950» (ТУ 20.30.22-012-12120962-2013), толщиной сухого слоя 1,15 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 1,21 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту «по устройству огнезащитного покрытия на стальных конструкциях на основе огнезащитного двухкомпонентного атмосферостойкого состава «ПРОМЕТЕЙ РР 950» от 27.12.2013 г. на грунтовку двухкомпонентную эпоксидную антикоррозионную «WG-Велефорс ФД» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-016-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,075 мм, с финишным слоем из эмали полиуретановой антикоррозионной «WG-Сулакавер 2К» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-003-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 4-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 60 минут);	ТУ 20.30.22-012-12120962-2013 «ОГНЕЗАЩИТНЫЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ АТМОСФЕРОСТОЙКИЙ СОСТАВ «ПРОМЕТЕЙ РР 950».

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

ЕВРАЗИЙСКИЙ
ЦЕНТР
ЭКСПЕРТИЗЫХромова Анна Сергеевна
(Ф.И.О.)Исашев Юрий Борисович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00270/22

Серия RU № 0882545

Средство огнезащиты для стальных конструкций: - состав огнезащитный двухкомпонентный атмосферостойкий «ПРОМЕТЕЙ РР 950» (ТУ 20.30.22-012-12120962-2013), толщиной сухого слоя 0,78 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 0,82 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту «по устройству огнезащитного покрытия на стальных конструкциях на основе огнезащитного двухкомпонентного атмосферостойкого состава «ПРОМЕТЕЙ РР 950» от 27.12.2013 г. на грунт-эмаль эпоксидную «СК-ЭПОКСИД-МЮ» (производство ООО «Завод лакокрасочных материалов «Снежинка», ТУ 20.30.12-051-51472338-2017), толщиной сухого слоя не менее 0,075 мм, с финишным слоем из эмали полиуретановой «СК-МЕТ» (производство ООО «Завод лакокрасочных материалов «Снежинка», ТУ 20.30.12-027-51472338-2017), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 5-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 45 минут);	
Средство огнезащиты для стальных конструкций: - состав огнезащитный двухкомпонентный атмосферостойкий «ПРОМЕТЕЙ РР 950» (ТУ 20.30.22-012-12120962-2013), толщиной сухого слоя 0,40 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 0,42 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту «по устройству огнезащитного покрытия на стальных конструкциях на основе огнезащитного двухкомпонентного атмосферостойкого состава «ПРОМЕТЕЙ РР 950» от 27.12.2013 г. на грунт-эмаль эпоксидную «WG-Велесгард» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-016-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,075 мм, с финишным слоем из эмали полиуретановой антикоррозионной «WG-Сулакавер 2К» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-003-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 6-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 30 минут);	
Средство огнезащиты для стальных конструкций: - состав огнезащитный двухкомпонентный атмосферостойкий «ПРОМЕТЕЙ РР 950» (ТУ 20.30.22-012-12120962-2013), толщиной сухого слоя 0,35 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 0,37 кг/м², без учета технологических потерь), нанесенный согласно технологическому регламенту «по устройству огнезащитного покрытия на стальных конструкциях на основе огнезащитного двухкомпонентного атмосферостойкого состава «ПРОМЕТЕЙ РР 950» от 27.12.2013 г. на грунт двухкомпонентный эпоксидный «NORECOAT FD PRIMER» (производство ООО «НОР-МААЛИ», ТУ 20.30.12-002-24120513-2017), толщиной сухого слоя не менее 0,075 мм, с финишным слоем из покрытия двухкомпонентного полиуретанового «Normadur 65 HS/TC» (производство ООО «НОР-МААЛИ», ТУ 20.30.12-001-24120513-2017), толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 7-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 15 минут);	

Условия хранения: состав необходимо хранить в герметичной таре завода-изготовителя в закрытых складских помещениях или под навесом при температуре от +5 °С до +30 °С.

Гарантийный срок хранения - 12 месяцев со дня изготовления, без нарушения упаковки производителя.

Срок службы огнезащитного покрытия - не менее 20 лет.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Хромова Анна Сергеевна
(Ф.И.О.)

Ненашев Юрий Борисович
(Ф.И.О.)

ПРОМЕТЕЙ ЭП

Система комбинированного конструктивного огнезащитного покрытия



- Целлюлозный
- Нанесение на строительной площадке
- От 90 до 150 мин
- Нанесение на заводах металлических конструкций

ПРОМЕТЕЙ ЭП представляет собой комбинированное покрытие, состоящее из двухкомпонентного теплоизоляционного состава «Прометей Термо-Стоп» и атмосферостойкого огнезащитного состава «Прометей РР 950».

- Соответствует Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности ТР ЕАЭС 043/2017.
- Не повреждается при транспортировке окрашенных стальных конструкций на дальние расстояния до места монтажа.
- Высокий сухой остаток компонентов 95±3%, экономичный расход.
- Сейсмостойкость до 9 баллов по MSK-64.
- Возможность нанесения слоев толщиной не менее 2000 мкм.
- Срок эксплуатации не менее 25 лет.



Область применения

- Для повышения предела огнестойкости металлических конструкций, эксплуатирующихся в условиях городской и промышленной атмосферы, в атмосфере промышленных предприятий и предприятий агропромышленного комплекса, содержащей агрессивные газы и пары.
- Для конструкций с требуемым пределом огнестойкости R90, R120, R150 и с приведенной толщиной металла менее 5,8 мм.
- Для атмосферно-коррозионных категорий от C1 до C5 по ISO 12944.
- Для эксплуатации в условиях повышенной влажности, для климатических зон У, ХЛ, УХЛ по ГОСТ 15150.



Таблица толщин и расхода материала

Огнезащитная эффективность	III группа (R 90)		II группа (R 120)		I группа (R 150)	
Приведенная толщина металла, мм	3,4		3,4		3,4	
	Прометей ЭП		Прометей ЭП		Прометей ЭП	
Огнезащитный материал	Прометей Термо-Стоп	Прометей РР 950	Прометей Термо-Стоп	Прометей РР 950	Прометей Термо-Стоп	Прометей РР 950
Общая толщина слоя, мм	2,30	0,75	3,30	1,90	3,50	2,50
Расход материала, кг/м²	1,91	0,79	2,74	2,00	2,90	3,63
Количество слоев	2	1	2	1	2	2

Комплект поставки:

Двухкомпонентный теплоизоляционный состав «Прометей Термо-Стоп»:

Компонент А – масса нетто 9,8 кг.

Компонент Б – масса нетто 1,2 кг.

Двухкомпонентный огнезащитный состав «Прометей РР 950»:

Компонент А – масса нетто 18,0 кг.

Компонент Б – масса нетто 2,0 кг.

Гарантийный срок хранения составов в герметично закрытой таре изготовителя при условии соблюдения технологического регламента – 12 месяцев с даты изготовления.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00342/22

Серия **RU** № **0402735**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ». Место нахождения (адрес юридического лица): 302040, Россия, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212. Адрес места осуществления деятельности: 302040, Россия, Орловская область, город Орёл, улица Ломоносова, здание 6, корпус 7, этаж 2, помещение 212; 121059, Россия, город Москва, Бережковская набережная, дом 38, строение 1, этаж 6, комната 628. Аттестат аккредитации № RA.RU.11HB77 от 10.08.2020 г. Телефон: +7(495)120-99-36, адрес электронной почты: info@euro-experts.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЗАВОД «ПРОМЕТЕЙ».

Место нахождения (адрес юридического лица): 344091, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, строение 1, комната 122. Адрес места осуществления деятельности: 344033, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, Литер «Ан». ОГРН: 1216100027681. Телефон: +78633200888, адрес электронной почты: info@offire.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЗАВОД «ПРОМЕТЕЙ».

Место нахождения (адрес юридического лица): 344091, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, строение 1, комната 122. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 344033, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Пескова, здание 1, Литер «Ан».

ПРОДУКЦИЯ

Средство конструктивной огнезащиты для стальных конструкций: комбинированное огнезащитное покрытие «Прометей ЭП», в составе, согласно приложению на двух листах (бланки № 0882599, № 0882600), нанесенное согласно Технологической инструкции «по нанесению комбинированного огнезащитного покрытия конструктивного типа «ПРОМЕТЕЙ-ЭП» от 19.08.2021 г.

Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

3824 99 700 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола сертификационных испытаний № 3112/О-22 от 26.09.2022 г., выданного Испытательной лабораторией «ЛСМ-пожлаб» Общества с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг» (аттестат аккредитации № RA.RU.21ПБ78); Акта о результатах анализа состояния производства № ЕЦЭ043-245.22-04 от 07.09.2022 г. Органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «ЕВРАЗИЙСКИЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ» (аттестат аккредитации RA.RU.11HB77).
Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОСТ Р 53295-2009 «Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности» (с Изменением N 1), пункты 3.4 и 6.1. Группы огнезащитной эффективности, условия хранения, гарантийный срок хранения и срок службы покрытия согласно приложению на двух листах (бланки № 0882599, № 0882600).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

26.09.2022

ПО

25.09.2027

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

Хромова Анна Сергеевна
(Ф.И.О.)Ненашев Юрий Борисович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00342/22

Серия **RU** № **0882599**

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
3824 99 700 0	Средство конструктивной огнезащиты для стальных конструкций: комбинированное огнезащитное покрытие «Прометей-ЭП», в составе: - состав двухкомпонентный теплоизолирующий «Прометей Термо-Стоп» (ТУ 20.30.22-014-12120962-2019), толщиной сухого слоя 3,50 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 2,90 кг/м², без учета технологических потерь); - состав огнезащитный двухкомпонентный атмосферостойкий «ПРОМЕТЕЙ РР 950» (ТУ 20.30.22-012-12120962-2013), толщиной сухого слоя 2,50 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 2,63 кг/м², без учета технологических потерь); нанесенное согласно Технологической инструкции «по нанесению комбинированного огнезащитного покрытия конструктивного типа «ПРОМЕТЕЙ-ЭП» от 19.08.2021 г. на двухкомпонентную эпоксидную грунт-эмаль «WG-WELEFORCE FD» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-016-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,08 мм, с финишным слоем из двухкомпонентной полиуретановой эмали «WG-SULACOVER 2K N» (производство ООО «Велесгард», ТУ 20.30.12-003-82867194-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,06 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 1-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 150 минут); - состав двухкомпонентный теплоизолирующий «Прометей Термо-Стоп» (ТУ 20.30.22-014-12120962-2019), толщиной сухого слоя 3,30 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 2,74 кг/м², без учета технологических потерь); - состав огнезащитный двухкомпонентный атмосферостойкий «ПРОМЕТЕЙ РР 950» (ТУ 20.30.22-012-12120962-2013), толщиной сухого слоя 1,90 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 2,00 кг/м², без учета технологических потерь); нанесенное согласно Технологической инструкции «по нанесению комбинированного огнезащитного покрытия конструктивного типа «ПРОМЕТЕЙ-ЭП» от 19.08.2021 г. на двухкомпонентную эпоксидную грунтовку «ИЗОЛЭП®-primer» (производства АО НПХ ВМП, ТУ 20.30.12-067-12288779-2020), толщиной сухого слоя не менее 0,08 мм, с финишным слоем из двухкомпонентной акрилуретановой эмали «ПОЛИТОН®-УР (УФ)» (производства АО НПХ ВМП, ТУ 20.30.12-033-12288779-2018), толщиной сухого слоя не менее 0,06 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 2-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 120 минут);	ТУ 20.30.22-014-12120962-2019 «ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СОСТАВ «ПРОМЕТЕЙ ТЕРМО-СТОП»; ТУ 20.30.22-012-12120962-2013 «ОГНЕЗАЩИТНЫЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ АТМОСФЕРОСТОЙКИЙ СОСТАВ «ПРОМЕТЕЙ РР 950».

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

Хромова Анна Сергеевна
(Ф.И.О.)Иванов Юрий Борисович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB77.B.00342/22

Серия **RU** № **0882600**

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию (при наличии)	Наименование и обозначение документа (документов), в соответствии с которым изготовлена продукция
3824 99 700 0	Средство конструктивной огнезащиты для стальных конструкций: комбинированное огнезащитное покрытие «Прометей-ЭП», в составе: - состав двухкомпонентный теплоизолирующий «Прометей Термо-Стоп» (ТУ 20.30.22-014-12120962-2019), толщиной сухого слоя 2,30 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 1,91 кг/м², без учета технологических потерь); - состав огнезащитный двухкомпонентный атмосферостойкий «ПРОМЕТЕЙ РР 950» (ТУ 20.30.22-012-12120962-2013), толщиной сухого слоя 0,75 мм (расход, установленный изготовителем – не менее 0,79 кг/м², без учета технологических потерь); нанесенное согласно Технологической инструкции «по нанесению комбинированного огнезащитного покрытия конструктивного типа «ПРОМЕТЕЙ-ЭП» от 19.08.2021 г. на двухкомпонентную грунт-эмаль «Masscoroxu 1264» (производство ООО «ТЕКНОС», ТУ 20.30.22-020-93296022-2017), толщиной сухого слоя не менее 0,08 мм, с финишным слоем из двухкомпонентной эмали «Masscopur 14» (производство ООО «ТЕКНОС», ТУ 20.30.22-024-93296022-2016), толщиной сухого слоя не менее 0,06 мм; при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20Б1 по ГОСТ Р 57837-2017 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 3-ю группу огнезащитной эффективности (не менее 90 минут);	ТУ 20.30.22-014-12120962-2019 «ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СОСТАВ «ПРОМЕТЕЙ ТЕРМО-СТОП»; ТУ 20.30.22-012-12120962-2013 «ОГНЕЗАЩИТНЫЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ АТМОСФЕРОСТОЙКИЙ СОСТАВ «ПРОМЕТЕЙ РР 950».

Условия хранения:

Состав «Прометей Термо-Стоп» необходимо хранить в герметичной таре завода-изготовителя в закрытых складских помещениях или под навесом при температуре от +5°C до +30°C, вдали от нагревательных приборов и прямых солнечных лучей.

Состав «Прометей РР 950» необходимо хранить в герметичной таре завода-изготовителя в закрытых складских помещениях или под навесом при температуре от +5°C до +30°C.

Гарантийный срок хранения составов - 12 месяцев со дня изготовления, без нарушения упаковки производителя.

Срок службы огнезащитного покрытия - не менее 25 лет.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Хромова Анна Сергеевна
(Ф.И.О.)

Ненашев Юрий Борисович
(Ф.И.О.)