СИСТЕМЫ ПОКРЫТИЙ

Преград

Наша ответственность – Ваш выбор



Sk
Участник



ГК ПРЕГРАД – разработчик и производитель лакокрасочной продукции для объектов промышленности и инфраструктуры с уникальными свойствами.

Постоянная работа в области научных исследований на базе инновационного центра Сколково позволяет модернизировать рецептуры, применяя лучшие технологии.

современное производство мощностью продукции в год
15 МИЛЛИОНОВ КИЛОГРАММ

гарантия на готовое покрытие
до 15 лет

БЕЗУПРЕЧНЫЙ ОПЫТ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОКРЫТИЙ
в самых сложных условиях

ЛИНЕЙКА МАТЕРИАЛОВ
под индивидуальные требования заказчика

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД
от проектирования до сдачи работ

СТАБИЛЬНОЕ КАЧЕСТВО
контроль сырья и готовой продукции

Завершено более
500 проектов

СОБСТВЕННЫЙ ШТАТ
сертифицированных инспекторов



О ГРУППЕ КОМПАНИЙ | АНТИКОРРОЗИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ | АНТИКОРРОЗИОННЫЕ СИСТЕМЫ | ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ
1 | 4 | 16 | 21

Входной контроль сырья и контроль готовой продукции в собственной лаборатории с современным оборудованием обеспечивает стабильно высокое качество производимых материалов.

Анализ производимой продукции, рынка и постоянное совершенствование продуктов обеспечивает соответствие современным запросам и поддержку высоких стандартов окраски.

В собственной лаборатории мы улучшаем технологичность и эксплуатационные свойства, не снижая при этом стандартов качества в производстве.

Современное оснащение лаборатории позволяет осуществлять входной контроль качества поступающего на завод сырья и контроль готовой продукции, что обеспечивает стабильно высокое качество производимых материалов.

Грунт-эмаль

Преград 0521

Грунт-эмаль на эпоксидной основе. Используется в качестве грунтовочного слоя в системах с покрывными эмалями и огнезащитными составами.

Может применяться как самостоятельное покрытие в местах, не требующих финишного слоя. Наносится при температуре от -15°С.

Краткие характеристики

Состав	Двухкомпонентный материал на эпоксидной основе. Содержит ингибитор коррозии и фосфат цинка.
Цвет	Серый (возможна колеровка по каталогу RAL)
Температура эксплуатации	от -60°С до +120°С
Плотность после смешивания при +20°С	1,26 кг/л
Объемная доля нелетучих веществ	62,5±4%
Теоретический расход на 100 мкм	0,202 кг/м^2
Время высыхания до степени 3 при + 20°С	12 часов
Устойчивая толщина нестекающего мокрого слоя	350 мкм
Полный набор свойств	5 суток
Минимальная степень подготовки поверхности	St 2, Sa 2
Температурный режим для нанесения материала	От -15°С до +35°С
Жизнеспособность при +20°С	5 часов

Эмаль

Преград 1511

Полиуретановая эмаль, применяемая в качестве защитно-декоративного слоя в системе с эпоксидными грунтовочными и огнезащитными покрытиями.

Наносится при температуре от -15°С.

Краткие характеристики

Состав	Двухкомпонентный материал на полиуретановой основе.
Цвет	Колеровка по каталогу RAL
Температура эксплуатации	от -60°С до +100°С
Плотность после смешивания при +20°С	1,23 кг/л
Объемная доля нелетучих веществ	45,5±3%
Теоретический расход на 100 мкм	0,270 кг/м^2
Время высыхания до степени 3 при + 20°С	4 часа
Устойчивая толщина нестекающего мокрого слоя	175 мкм
Полный набор свойств	7 суток
Подготовка поверхности	Наносится на огрунтованные поверхности
Температурный режим для нанесения материала	От -15°С до +30°С
Жизнеспособность при +20°С	2 часа

Грунт

Преград 0531

Применяется в качестве протекторной защиты от коррозии металлических конструкций в системах лакокрасочных покрытий, эксплуатирующихся во всех типах атмосфер. Повышает срок службы покрытия в сильноагрессивной среде.

Краткие характеристики

Состав	Двухкомпонентный, цинконаполненный (>80% цинка) материал на эпоксидной основе.
Цвет	Серый
Температура эксплуатации	От -60°С до +120°С
Плотность после смешивания при +20°С	2,67 кг/л
Объемная доля нелетучих веществ	61,7±2%
Теоретический расход на 100 мкм	0,433 кг/м^2
Время высыхания до степени 3 при + 20°С	2 часа
Устойчивая толщина нестекающего мокрого слоя	350 мкм
Полный набор свойств	7 суток
Минимальная степень подготовки поверхности	Sa 2½
Температурный режим для нанесения материала	От +5°С до +30°С
Жизнеспособность при +20°С	5 часов

Грунт-эмаль

Преград 0551

Эпоксидная грунт-эмаль, имеющая повышенную ударопрочность и химстойкость.

Применяется для защиты внутренних поверхностей ёмкостного оборудования с различными видами назначения.

Краткие характеристики

Состав	Двухкомпонентный материал на эпоксидной основе с фосфатом цинка.
Цвет	Серый (возможна колеровка по каталогу RAL)
Температура эксплуатации	От -60°С до +160°С, кратковременно +200°С
Плотность после смешивания при +20°С	1,21 кг/л
Объемная доля нелетучих веществ	62,5±2%
Теоретический расход на 100 мкм	0,194 кг/м^2
Время высыхания до степени 3 при + 20°С	12 часов
Устойчивая толщина нестекающего мокрого слоя	350 мкм
Полный набор свойств	5 суток
Минимальная степень подготовки поверхности	Sa 2½
Температурный режим для нанесения материала	От -15°С до +30°С
Жизнеспособность при +20°С	5 часов

Грунт-эмаль

Преград Express

Быстросохнущая эпоксидная грунт-эмаль с высокой объемной долей нелетучих веществ. Разработана для условий, в которых интервал перекрытия и сушка для выполнения последующих работ должны быть минимальными.

Краткие характеристики

Состав	Двухкомпонентный материал на эпоксидной основе. Содержит ингибитор коррозии и фосфат цинка.
Цвет	Серый (возможна колеровка по каталогу RAL)
Температура эксплуатации	от -60°С до +140°С
Плотность после смешивания при +20°С	1,36 кг/л
Объемная доля нелетучих веществ	82,5±4%
Теоретический расход на 100 мкм	0,165 кг/м^2
Время высыхания до степени 3 при + 20°С	3 часа
Устойчивая толщина нестекающего мокрого слоя	350 мкм
Полный набор свойств	4 суток
Минимальная степень подготовки поверхности	St 2, Sa 2
Температурный режим для нанесения материала	От -5°С до +35°С
Жизнеспособность при +20°С	2 часа

О ГРУППЕ КОМПАНИЙ | АНТИКОРРОЗИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ | АНТИКОРРОЗИОННЫЕ СИСТЕМЫ | ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ
1 | 4 | 16 | 21

Эмаль

Преград PU Top

Используется в качестве верхнего покрытия в системах с эпоксидными грунтами. Образует глянцевую поверхность с высокими свойствами сохранения глянца. Защищает низлежащие слои от различного внешнего воздействия.

Краткие характеристики

Состав	Двухкомпонентный материал на полиуретановой основе.
Цвет	Колеровка по каталогу RAL
Температура эксплуатации	от -60°С до +140°С
Плотность после смешивания при +20°С	1,23 кг/л
Объемная доля нелетучих веществ	63±2%
Теоретический расход на 100 мкм	0,195 кг/м^2
Время высыхания до степени 3 при + 20°С	3 часа
Устойчивая толщина нестекающего мокрого слоя	200 мкм
Полный набор свойств	7 суток
Подготовка поверхности	Наносится на огрунтованные поверхности
Температурный режим для нанесения материала	От -15°С до +30°С
Жизнеспособность при +20°С	2 часа

Грунт-эмаль

Преград Mastic

Толстослойный материал с высоким сухим остатком на эпоксидной основе. Обеспечивает долговременную защиту в средах с высокой коррозионной активностью.

Краткие характеристики

Состав	Двухкомпонентный материал на эпоксидной основе. Содержит ингибитор коррозии и фосфат цинка.
Цвет	Серый (возможна колеровка по каталогу RAL)
Температура эксплуатации	от -60°С до +120°С
Плотность после смешивания при +20°С	1,33 кг/л
Объемная доля нелетучих веществ	80,5±3%
Теоретический расход на 100 мкм	0,165 кг/м^2
Время высыхания до степени 3 при + 20°С	10 часов
Устойчивая толщина нестекающего мокрого слоя	450 мкм
Полный набор свойств	7 суток
Минимальная степень подготовки поверхности	St 2, Sa 2
Температурный режим для нанесения материала	От -5°С до +30°С
Жизнеспособность при +20°С	3 часа

Грунт-эмаль

Преград Гидро

Толстослойный материал, разработанный для антикоррозионной защиты морских и речных гидротехнических металлических и бетонных сооружений общего и специального назначения, в том числе портовых сооружений, подземных пожарных резервуаров, водоводов.

Краткие характеристики

Состав	Двухкомпонентный материал на эпоксидной основе. Содержит ингибитор коррозии и фосфат цинка.
Цвет	Серый (возможна колеровка по каталогу RAL)
Температура эксплуатации	от -60°С до +120°С
Плотность после смешивания при +20°С	1,40 кг/л
Объемная доля нелетучих веществ	85±3%
Теоретический расход на 100 мкм	0,165 кг/м^2
Время высыхания до степени 3 при + 20°С	6 часов
Устойчивая толщина нестекающего мокрого слоя	650 мкм
Полный набор свойств	7 суток
Минимальная степень подготовки поверхности	St 2, Sa 2
Температурный режим для нанесения материала	От -5°С до +30°С
Жизнеспособность при +20°С	2,5 часа

Грунт-эмаль

Преград Акрил

Предназначен для окрашивания металлических и бетонных конструкций, эксплуатируемых внутри зданий и сооружений всех типов, на открытом воздухе в условиях промышленной атмосферы.

Имеет ускоренное и совместимость с большинством лакокрасочных материалов.

Краткие характеристики

Состав	Однокомпонентная грунт-эмаль на основе акриловой смолы
Цвет	Колеровка по каталогу RAL
Температура эксплуатации	От -60°С до +100°С
Плотность после смешивания при +20°С	1,41 кг/л
Объемная доля нелетучих веществ	43±4%
Теоретический расход на 100 мкм	0,328 кг/м^2
Время высыхания до степени 3 при + 20°С	30 минут
Полный набор свойств	7 суток
Минимальная степень подготовки поверхности	St 2, Sa 2
Температурный режим для нанесения материала	От -25°С до +30°С

Грунт-эмаль

Преград А

Применяется как самостоятельное покрытие для внутренних и наружных поверхностей стальных конструкций или в качестве отделочного, декоративного слоя поверх грунтовки, когда к покрытию предъявляются повышенные требования по коррозионной стойкости.

Содержит фосфат цинка в качестве противокоррозионной добавки.

Краткие характеристики

Состав	Однокомпонентный материал на алкидно-уретановой основе.
Цвет	Колеровка по каталогу RAL
Температура эксплуатации	От -60°С до +60°С
Плотность после смешивания при +20°С	1,14±0,1 кг/л
Объемная доля нелетучих веществ	48±5%
Теоретический расход на 100 мкм	0,237 кг/м^2
Время высыхания до степени 3 при + 20°С	6 часов
Устойчивая толщина нестекающего мокрого слоя	150 мкм
Полный набор свойств	2 суток
Минимальная степень подготовки поверхности	St 2, Sa 2
Температурный режим для нанесения материала	От +5°С до +30°С

Грунт-эмаль

Преград АК

Применяется для грунтования или в качестве самостоятельной защиты металлических и бетонных конструкций, эксплуатируемых в открытой атмосфере или внутри помещений.

Краткие характеристики

Состав	Однокомпонентная алкидно-каучуковая быстросохнущая тиксотропная грунт-эмаль.
Цвет	Колеровка по каталогу RAL
Температура эксплуатации	От -60°С до +100°С
Плотность после смешивания при +20°С	47±3%
Объемная доля нелетучих веществ	1,18±0,1 г/см3
Теоретический расход на 100 мкм	0,251 кг/м^2
Время высыхания до степени 3 при + 20°С	24 часа
Полный набор свойств	7 суток
Минимальная степень подготовки поверхности	St 2, Sa 2
Температурный режим для нанесения материала	От +5°С до +35°С

Грунт-пропитка

Преград ПБ

Применяется в качестве первичного слоя антикоррозионной системы. Повышает износостойкость, гидрофобность. Снижает истираемость, упрочняет бетонное основание перед нанесением полимерных покрытий.

Краткие характеристики

Состав	Однокомпонентный быстросохнущий грунт-пропитка на основе сополимера и синтетической смолы.
Цвет	Колеровка по RAL
Температура эксплуатации	От -60°С до +100°С
Плотность после смешивания при +20°С	20±3%
Объемная доля нелетучих веществ	1,08±0,1 г/см3
Теоретический расход на 100 мкм.	0,540 кг/м^2
Время высыхания до степени 3 при + 20°С	3 часа
Полный набор свойств	5 суток
Минимальная степень подготовки поверхности	St 2, Sa 2
Температурный режим для нанесения материала	От +5°С до +30°С

Трубопроводы



Эмаль Преград 1511	50 – 70
Грунт-эмаль Преград 0521	100 – 150
Общая толщина, мкм	**150 – 220**

Без теплоизоляции с температурой до +100°C

Очень высокая коррозионная активность, С5

Срок службы до 25 лет



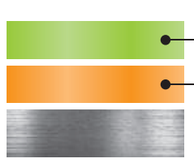
Грунт-эмаль Преград 0521	150
Общая толщина, мкм	**150**

В теплоизоляции с температурой эксплуатации до +120°C

Очень высокая коррозионная активность, С5

Срок службы до 25 лет

Металлоконструкции



Эмаль Преград 1511	50
Грунт-эмаль Преград 0521	70 – 80
Общая толщина, мкм	**120 – 130**

Средняя коррозионная активность, С3

Срок службы до 15 лет



Грунт-эмаль Преград А	50 – 80
Грунт-эмаль Преград А	50 – 80
Общая толщина, мкм	**100 – 160**

Средняя коррозионная активность, С3

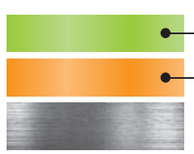
Срок службы до 15 лет



Эмаль Преград 1511	50 – 70
Грунт-эмаль Преград 0521	100 – 150
Общая толщина, мкм	**150 – 220**

Очень высокая коррозионная активность, С5

Срок службы до 25 лет



Эмаль Преград 1511	60
Грунт-эмаль Преград 0521	180
Общая толщина, мкм	**240**

Очень высокая коррозионная активность, С5

Срок службы до 25 лет

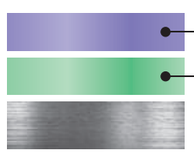
Железобетонные конструкции



Грунт-эмаль Преград Акрил	60 – 100
Грунт-эмаль Преград Акрил	60 – 100
Общая толщина, мкм	**120 – 200**

Средняя коррозионная активность, С3

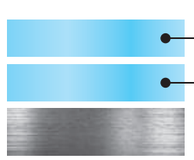
Срок службы до 25 лет



Грунт-эмаль Преград АК	180
Грунтовка Преград ПБ	20
Общая толщина, мкм	**200**

Средняя коррозионная активность, С3

Срок службы до 25 лет



Грунт-эмаль Преград А	50 – 80
Грунт-эмаль Преград А	50 – 80
Общая толщина (мкм)	**100 – 160**

Средняя коррозионная активность, С3

Срок службы до 25 лет



Эмаль Преград 1511	60
Грунт-эмаль Преград 0521	100
Грунт-эмаль Преград 0521 (пропиточный слой)	40
Общая толщина (мкм)	**200**

Очень высокая коррозионная активность, С5

Срок службы до 25 лет

Емкостное оборудование



Грунт-эмаль Преград 0551	125 – 150
Грунт-эмаль Преград 0551	125 – 150
Общая толщина, мкм	**250 – 300**

Для хранения темных и светлых нефтепродуктов;

Устойчивое к пропариванию внутренних поверхностей;

Очень высокая коррозионная активность, С5

Срок службы до 25 лет



Грунт-эмаль Преград 0551	50
Грунт-эмаль Преград 0551	150
Общая толщина (мкм)	**200**

Для хранения противопожарного запаса воды;

Очень высокая коррозионная активность, С5

Срок службы до 25 лет



Грунт-эмаль Преград 0521	50
Грунт-эмаль Преград 0521	150
Общая толщина (мкм)	**200**

Для хранения для хранения питьевой воды;

Очень высокая коррозионная активность, С5

Срок службы до 25 лет

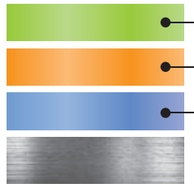
Гидротехнические сооружения и металлоконструкций эксплуатируемые на объектах ГЭС, ТЭЦ, ГРЭС



Эмаль Преград 1511	60
Грунт-эмаль Преград 0521	100
Общая толщина, мкм	**160**

Средняя коррозионная активность, С3

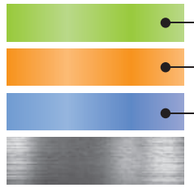
Срок службы до 25 лет



Эмаль Преград 1511	60
Грунт-эмаль Преград 0521	100
Цинкнаполненный грунт Преград 0531	60
Общая толщина, мкм	**220**

Высокая коррозионная активность, С4

Срок службы до 25 лет

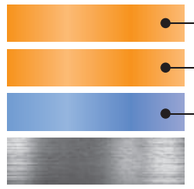


Эмаль Преград 1511	60
Грунт-эмаль Преград 0521	140
Цинкнаполненный грунт Преград 0531	80
Общая толщина, мкм	**280**

Очень высокая коррозионная активность, С5

Срок службы до 25 лет

Шпунтовые сваи и трубошпунты с последующим вибропогружением



Грунт-эмаль Преград 0521	140
Грунт-эмаль Преград 0521	140
Цинкнаполненный грунт Преград 0531	80
Общая толщина, мкм	**360**

Средняя коррозионная активность, С3

Срок службы до 25 лет



Грунт-эмаль Преград 0521	100
Цинкнаполненный грунт Преград 0531	100
Общая толщина, мкм	**300**

Экстремально коррозионная активность, СХ (Im2 - IIm3)

Срок службы до 25 лет



Грунт-эмаль Преград 0521	300
Общая толщина, мкм	**300**

Экстремально коррозионная активность, СХ (Im2 - IIm3)

Срок службы до 25 лет

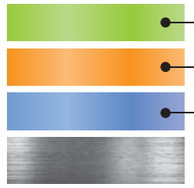


Грунт-эмаль Преград Гидро	500
Общая толщина, мкм	**500**

Экстремально коррозионная активность, СХ (Im1 - Im4)

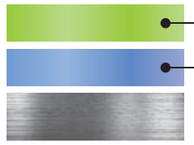
Срок службы до 25 лет

Объекты транспортной инфраструктуры (СТО-01393674-007-2022) АО «ЦНИИТС»



Эмаль Преград 1511	70 – 80
Грунт-эмаль Преград 0521	70 – 80
Цинкнаполненный грунт Преград 0531	80 – 90
Общая толщина, мкм	**220 – 250**

Срок службы условиях УХЛ1, ХЛ1 **более 33 лет**,
более 20 лет в условиях ОМ1



Эмаль Преград 1511	70 – 80
Цинкнаполненный грунт Преград 0531	80 – 90
Общая толщина, мкм	**150 – 170**

Срок службы условиях УХЛ1, ХЛ1
более 25 лет



Грунт-эмаль Преград 0521	70 – 80
Цинкнаполненный грунт Преград 0531	80 – 90
Общая толщина (мкм)	**150 – 170**

Срок службы условиях
ХЛ2, УХЛ2, ХЛ3, УХЛ3
более 26 лет

* Заключения предоставляются при обращении на электронную почту **info@pregrad.ru.**

Сроки службы покрытий указаны при условии подготовки поверхности абразивоструйным методом до степени 2 по ГОСТ 9.402 (Sa 2½ по ISO 8501-1). При ухудшении качества подготовки поверхности сроки службы покрытий уменьшаются.





ЗАКАЗЧИК	НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА	ГОД	СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ
ПАО «Саратовский НПЗ»	Парк бензинов, эстакада, товарно- резервуарный парк №4. 085-8-КМ, парк емкостей 171-176	2016, 2017	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград)
	База Скин	2020	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
ООО «РН-Туапсинский НПЗ»	ГПП-3	с 2020 по н.в.	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
	Воздушная компрессорная (кабеленесущая эстакада, лестницы) Эстакада в осях 1-30	2022	
	Антикоррозионная обработка внутренних поверхностей металлических конструкций действующих установок (РВС)	2022, 2023	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0551; 2 слой - Грунт-эмаль Преград 0551; Общая толщина системы: 300 мкм.
АО «Рязанская НПК»	Площадки обслуживания РВС	2016	1 слой - Грунт-эмаль «Преград 0521; 2 слой - Эмаль «Преград 1511.
ООО «Нижневартовское НПО»	Цех №1 Технологическая эстакада	2018, 2019	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
АО «Комсомольский НПЗ»	Парк РВС 7х5000	2020	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
АО «РОСПАН ИНТЕРНЕШНЛ»	Капитальный ремонт эстакад объектов ОЗХ	2021	Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
АО «Газпромнефть-МНПЗ»	Биологические очистные сооружения, емкостное оборудование, парк РВС	2017	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511.
	Установка производства серы	с 2023 по н.в.	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521 и Грунт-эмаль Преград 0521 МИО; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).



ЗАКАЗЧИК	НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА	ГОД	СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ
АО «Газпромнефть-ОНПЗ»	АКЗ всех металлоконструкций в программе ребрендинга	с 2019 по н.в.	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511.
	Очистные сооружения	2020 по н.в	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
ООО «Тобольская ТЭЦ»	Аккумуляторный бак №1 V=2000 м^3	2017	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511.
АО «СибурТюменьГаз»	Трубопроводы	2016	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511.
ООО «Амурский ГХК»	Автоматизированная газораспределительная станция (АГРС)	2023	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
	Коммерческий узел измерения расхода и количества газа (УИРГ) №1	2023	
ПАО «НОВАТЭК»	Ямал СПГ, антикоррозионная защита м/к мачт	2017	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0531; 2 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 3 слой - Эмаль Преград 1511.
ООО «Иркутский завод полимеров»	Строительство Иркутского завода полимеров	с 2022 по н.в.	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
ООО «Новороссийский мазутный терминал»	Межплощадочная эстакада № 343 эстакада, эстакада в порт №426, межплощадочные опоры	2016-2018	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
ООО «ИПП»	Эстакады	2017-2018	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
АО «Золото Селигдара»	Горно-обогатительный комбинат «Хвойный» на золоторудном месторождении	с 2023 по н.в.	Грунт-эмаль Преград А; Грунт-эмаль Преград 0521; Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).

О ГРУППЕ КОМПАНИЙ | АНТИКОРРОЗИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ | АНТИКОРРОЗИОННЫЕ СИСТЕМЫ | ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ
1 | 4 | 16 | 21

ЗАКАЗЧИК	НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА	ГОД	СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ
ООО «НПЗ «Северный Кузбасс»	Трансформаторная подстанция №3; Насосные нефти по проекту «3-й пусковой комплекс. Склад светлых нефтепродуктов»; Насосные нефти по проекту «1-й пусковой комплекс. Склад светлых нефтепродуктов».	2019	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
	Ж/д эстакада слива-налива, авто эстакада слива-налива, объекты ОЗХ	2020	
	Объекты ОЗХ	2021	
АО «Новошахтинский ЗНП»	Насосная	2019	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0531; 2 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 3 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
	Объекты ОЗХ	2021	
ООО «АНГК»	Эстакады продуктопроводов, опоры трансформаторных подстанций	2020	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
	Эстакады продуктопроводов, опоры трансформаторных подстанций, насосные	2021	
АО «Башкирская содовая компания»	Окраска трубопроводов	2017	Грунт-эмаль Преград 0521
АО «ЩЕКИНОАЗОТ»	Производство капролактама и циклогексанона, цех сульфата аммония	2023	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511.
ООО «Морской порт «Суходол»	Строительство морского порта «Суходол»	с 2020 по 2023	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
АО «Туапсинский морской торговый порт»	Антикоррозионная обработка металлических конструкций действующих установок	с 2020 по 2023	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).





ЗАКАЗЧИК	НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА	ГОД	СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ
ГК «1520»	Вокзальный комплекс Мариуполь Донецкой железной дороги. 1 этап - реконструкция здания вокзала.	2023	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511; (В комплексе с огнезащитной системой Преград).
ООО «ИНВЕСТСТРОЙ»	Навес над энергоцентром	с 2019 по 2020	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511.
ООО «Горпроект»	Опоры пешеходного моста	2021	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 2 слой - Эмаль Преград 1511.
МУП «Новосибирский Метрополитен»	Балки перекрытия на станции метро «Спортивная»	2022	Грунт-эмаль Преград АК; Пропитка по бетону Преград ПБ
АО «Оздоровительный комплекс «ОРБИТА»	Антикоррозионная обработка металлических конструкций на территории оздоровительного комплекта	2023	1 слой - Грунт-эмаль Преград 0531; 2 слой - Грунт-эмаль Преград 0521; 3 слой - Эмаль Преград 1511.



СИСТЕМЫ ПОКРЫТИЙ

Прегpад

+7 (495) 201 07 01

прегpад.рус

info@pregrad.ru

электронная версия