



GRATEX

ПРОИЗВОДСТВО ОГНЕЗАЩИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ

ОГНЕЗАЩИТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

☎ 8 (495) 796-20-70, 8 (985) 054-27-27



ЮРЛАСОВ МАКСИМ

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР GRATEX



Компания «GRATEX» была основана в 2012 году, как производственно-технологическая компания в области разработки новейших технологий по изготовлению огнезащитных и лакокрасочных материалов, а также осуществляет широкий спектр фасадных и монтажных работ.



ОГНЕЗАЩИТА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

GRATEX 102

НАНЕСЕНИЕ ЗА ОДИН СЛОЙ ДО 1500 МКМ









ОПИСАНИЕ

Отличительной особенностью огнезащитной краски «Gratex 102» является влагостойкость после отверждения без применения финишных покрытий. Краска имеет отличную адгезию к большинству грунтовок Hempadur Zink 17360, Hempadur Mastic 45880, Hempadur Mastic 45881 (Hempel), Sigmafast 278 (PPG), Barrier 80, Penguard Express Mio (Jotun), Апмокот 01 (Морозовский химический завод), ГФ-021 или им подобные на алкидных, фенол-алкидных, глифталиевых, пентафталиевых смолах, а также грунтовки, краски и эмали типа ЭП, ХВ, ХС, ВЛ, АС, АК, ОС и КО. Не рекомендуется применять битумные или каучуковые грунты.

Огнезащитная краска «Gratex 102» может применяться для огнезащиты металлических конструкций, находящихся на открытом воздухе, подвергающихся воздействию атмосферных осадков, слабоагрессивных и среднеагрессивных сред, согласно СНиП 2.03.11-85. Краска быстросохнущая, время межслойной сушки не более 2 часов при $t + 20\text{ }^{\circ}\text{C}$.



- 
 Атмосферостойкость
- 
 УФ-стойкость
- 
 Не требует покрывного слоя
- 
 Химическая стойкость
- 
 Экологичность
- 
 Срок службы покрытия 30 лет

ОГНЕЗАЩИТА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ GRATEX 104

НАНЕСЕНИЕ ЗА ОДИН СЛОЙ ДО 3000 МКМ









ОПИСАНИЕ

Отличительной особенностью огнезащитной краски «Gratex 104» является возможность нанесения при отрицательных температурах (до -25°C) и влагостойкость после отверждения без применения финишных покрытий. Краска имеет отличную адгезию к большинству грунтовок в т.ч.: Hempadur Zink 17360, Hempadur Mastic 45880, Hempadur Mastic 45881 (Hempel), Sigmafast 278 (PPG), Barrier 80, Penguard Express Mio (Jotun), Апмокот 01 (Морозовский химический завод), ГФ-021 или им подобные на алкидных, фенол-алкидных, глифталиевых, пентафталиевых смолах, а также грунтовки, краски и эмали типа ЭП, ХВ, ХС, ВЛ, АС, АК, ОС и КО. Не рекомендуется применять битумные или каучуковые грунты.

Огнезащитная краска «Gratex 104» может применяться для огнезащиты металлических конструкций, находящихся на открытом воздухе, подвергающихся воздействию атмосферных осадков, слабоагрессивных и среднеагрессивных сред, согласно СНиП 2.03.11-85). Краска быстросохнущая, время межслойной сушки не более 2 часов при $t + 20\text{ }^{\circ}\text{C}$, при относительной влажности не более 80%.



- | | |
|---|---|
|  Атмосферостойкость |  УФ-стойкость |
|  Не требует покрывного слоя |  Химическая стойкость |
|  Экологичность |  Срок службы покрытия 30 лет |

ОГНЕЗАЩИТА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ **GRATEX 201**

НАНЕСЕНИЕ ЗА ОДИН СЛОЙ ДО 1500 МКМ

ОПИСАНИЕ

Огнезащитная краска «Gratex201» представляет собой огнезащитную краску для внутренних работ на основе водной эмульсии полимерных материалов с добавлением терморасширяющихся добавок, при воздействии открытого огня в условиях пожара, образующих плотный, негорючий пенококс, препятствующий нагреванию защищаемой конструкции и предотвращающий потерю её несущей способности.

Огнезащитная краска «Gratex 201» может применяться для огнезащиты металлических конструкций, находящихся на открытом воздухе, подвергающихся воздействию атмосферных осадков, слабоагрессивных и среднеагрессивных сред с использованием защитно-декоративных лакокрасочных материалов (согласно СНиП 2.03.11-85). Краска быстросохнущая, время межслойной сушки не более 2-3 часов при $t + 20\text{ }^{\circ}\text{C}$, при относительной влажности не более 80%.



Атмосферостойкость



Не требует покрывного слоя



Экологичность



УФ-стойкость



Химическая стойкость



Срок службы покрытия 30 лет

НАНЕСЕНИЕ ЗА ОДИН СЛОЙ ДО 1500 МКМ

ОГНЕЗАЩИТА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ GRATEX 203

ОПИСАНИЕ

Отличительной особенностью огнезащитной краски «Proffitex 203» является возможность нанесения при отрицательных температурах (до -25°C). Краска имеет отличную адгезию к большинству грунтовок в т.ч.: Hempadur Zink 17360, Hempadur Mastic 45880, Hempadur Mastic 45881 (Hempel), Sigmafast 278 (PPG), Barrier 80, Penguard Express Mio (Jotun), Апмокот 01 (Морозовский химический завод), ГФ-021 или им подобные на алкидных, фенол-алкидных, глифталиевых, пентафталиевых смолах, а также грунтовки, краски и эмали типа ЭП, ХВ, ХС, ВЛ, АС, АК, ОС и КО. Не рекомендуется применять битумные или каучуковые грунты.

Огнезащитная краска «Proffitex 203» может применяться для огнезащиты металлических конструкций, находящихся на открытом воздухе, подвергающихся воздействию атмосферных осадков, слабоагрессивных и среднеагрессивных сред для этого необходимо нанесение финишного покрытия на основе атмосферостойких красок и эмалей, согласно СНиП 2.03.11-85. Краска быстросохнущая, время межслойной сушки не более 2 часов при t + 20 °С, при относительной влажности не более 80%.



Атмосферостойкость



УФ-стойкость



Не требует покрывного слоя



Химическая стойкость



Экологичность



Срок службы покрытия 30 лет



КОНСТРУКТИВНАЯ ОГНЕЗАЩИТНАЯ ОБМАЗКА НА ОРГАНИЧЕСКОЙ ОСНОВЕ

GRATEX 208

НАНЕСЕНИЕ ЗА ОДИН СЛОЙ ДО 3000 МКМ

ОПИСАНИЕ

Отличительной особенностью огнезащитной обмазки на органической основе «Gratex 208» является возможность нанесения при отрицательных температурах (до -25°C) и влагостойкость после отверждения без применения финишных покрытий. Обмазка имеет отличную адгезию к большинству грунтовок в т.ч.: Hempadur Zink 17360, Hempadur Mastic 45880, Hempadur Mastic 45881 (Hempel), Sigmafast 278 (PPG), Barrier 80, Penguard Express Mio (Jotun), Апмокот 01 (Морозовский химический завод), ГФ-021 или им подобные на алкидных, фенол-алкидных, глифталиевых, пентафталиевых смолах, а также грунтовки, краски и эмали типа ЭП, ХВ, ХС, ВЛ, АС, АК, ОС и КО. Конструктивный состав на органической основе «Proffitex 208» может применяться для огнезащиты металлических конструкций, находящихся на открытом воздухе, подвергающихся воздействию атмосферных осадков, слабоагрессивных и среднеагрессивных сред (согласно СНиП 2.03.11-85). Время межслойной сушки не более 2 часов при $t + 20^{\circ}\text{C}$, при относительной влажности не более 80%. При нанесении в отрицательные температуры время межслойной сушки может увеличиваться.



Атмосферостойкость



УФ-стойкость



Не требует покрывного слоя



Химическая стойкость



Экологичность



Срок службы покрытия 30 лет

КОНСТРУКТИВНАЯ ОГНЕЗАЩИТНАЯ СИСТЕМА GRATEX КОС

НАНЕСЕНИЕ ЗА ОДИН СЛОЙ ДО 1500 МКМ

ОПИСАНИЕ

Огнезащитное покрытие, на основе конструктивной огнезащитной системы «Gratex КОС», предназначено для повышения пределов огнестойкости (R150) металлоконструкций внутри и вне помещений (с применением финишного слоя), на всех видах гражданского и промышленного строительства.

Отличительной особенностью данной системы является возможность нанесения при отрицательных температурах (до -25° С). Огнезащитная система имеет отличную адгезию к большинству грунтовок в т.ч.: Hempadur Zink 17360, Hempadur Mastic 45880, Hempadur Mastic 45881 (Hempel), Sigmafast 278 (PPG), Barrier 80, Penguard Express Mio (Jotun), Апмокот 01 (Морозовский химический завод), ГФ-021 или им подобные на алкидных, фенол-алкидных, глифталиевых, пентафталиевых смолах, а также грунтовки, краски и эмали типа ЭП, ХВ, ХС, ВЛ, АС, АК, ОС и КО. Не рекомендуется применять битумные или каучуковые грунты.



Атмосферостойкость



УФ-стойкость



Не требует покрывного слоя



Химическая стойкость



Экологичность



Срок службы покрытия 30 лет

КОНСТРУКТИВНАЯ ОГНЕЗАЩИТНАЯ СИСТЕМА GRATEX КОС-А

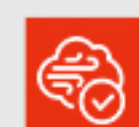
НАНЕСЕНИЕ ЗА ОДИН СЛОЙ ДО 1500 МКМ

ОПИСАНИЕ

Конструктивная огнезащитная система «Gratex КОС-А» - представляет собой систему, состоящей из теплоизолирующего состава «Proffitex 217» ТУ 20.30.12-021-17864271-2018 и огнезащитной краски «Proffitex 104» ТУ 2310-004-17864271-13, наносимую на обработанную антикоррозионным грунтом поверхность.

Огнезащитное покрытие, на основе конструктивной огнезащитной системы «Gratex КОС-А», предназначено для повышения пределов огнестойкости (R150) металлоконструкций внутри и вне помещений, на всех объектах гражданского и промышленного строительства, объектах химической и нефтехимической промышленности, и объектах с повышенной влажностью, в том числе в прибрежной морской и речной портовой зоне.

Отличительной особенностью данной системы является возможность нанесения при отрицательных температурах (до -25°C).



Атмосферостойкость



УФ-стойкость



Не требует покрывного слоя



Химическая стойкость



Экологичность



Срок службы покрытия 30 лет

ОГНЕЗАЩИТНЫЙ СОСТАВ **GRATEX ЭПОКСИ**

НАНЕСЕНИЕ ЗА ОДИН СЛОЙ ДО 2000 МКМ



ОПИСАНИЕ

Огнезащитный состав «Gratex Эпокси» представляет собой двухкомпонентную антикоррозионную систему вспучивающегося (интумисцентного) типа на основе эпоксидного связующего, термостойких наполнителей и отвердителя полиамидного типа.

Огнезащитное покрытие «Gratex Эпокси» предназначено для защиты металлических конструкций зданий и сооружений от огня (стандартного целлюлозного и углеводородного пожара) и сохранения функциональной целостности строительных конструкций в течении определенного периода времени.

Материал имеет хорошую адгезию к большинству грунтов, таких как: Hempadur Zink 17360, Hempadur Mastic 45880, Hempadur Mastic 45881 (Hempel), Sigmafast 278 (PPG),Barrier 80, Penguard Express Mio (Jotun), Апмокот 01 (Морозовский химический завод), ГФ-021 или им подобные на алкидных, фенол-алкидных, глифталиевых, пентафталиевых смолах, а также грунтовки, краски и эмали типа ЭП, ХВ, ХС, ВЛ, АС, АК, ОС и КО.



Атмосферостойкость



УФ-стойкость



Не требует покрывного слоя



Химическая стойкость



Экологичность



Срок службы покрытия 30 лет



GRATEX

ПРОИЗВОДСТВО ОГНЕЗАЩИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ

ПРОИЗВОДСТВО ОГНЕЗАЩИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ

КОНТАКТЫ

📍 Адрес производства: г. Реутов, Транспортная, 5/1

📍 Юридический адрес: г. Москва, Нижние поля, 31

☎ 8 (495) 796-20-70
8 (985) 054-27-27

✉ info@gratex.ru