



Использование Graco XM PFP для нанесения покрытия Chartek 1709 на российском НПЗ

Нанесение огнезащитного материала Chartek 1709 на опоры трубопровода, установленного на Хабаровском НПЗ

Город Хабаровск изображен на 5000-рублевой купюре. В Хабаровском крае ведется активный поиск и разработка нефтяных месторождений. Руководство НПЗ НК «Альянс», частной компании, расположенной в Хабаровске, инициировало выполнение комплекса работ по пассивной противопожарной защите предприятия. Нанесение огнезащитного материала Chartek 1709 на опоры трубопровода осуществлялось специалистами подрядной организации ООО «Эльга». ООО «Эльга» специализируется на проведении окрасочных работ и является профессионалом в области нанесения огнезащитного материала Chartek.

Узнав о том, что поставщик материала, компания International Paint, Chartek 1709 рекомендует использовать для нанесения установку Graco XM PFP, представители ООО «Эльга» обратились за помощью к Павлу Хоменко, специалисту по продаже оборудования компании Graco, используемого для нанесения защитных покрытий. Совместно с дистрибьютором оборудования Graco, компанией «Антикор Композит», Алексей Хоменко предложил сотрудникам ООО «Эльга» использовать установку Graco XM PFP. Установка XM PFP специально предназначена для распыления материала Chartek и позволяет выполнять требуемый объем работы в кратчайшие сроки.

Проведение обучения на русском языке непосредственно на рабочем месте, предоставление технической поддержки

«Обычно установки PFP завозятся в Россию из Германии и Великобритании. Производители данного оборудования предоставляют ограниченную послепродажную поддержку и не проводят обучение на русском языке» – говорит Алексей Брянский, технический директор ООО «Эльга». Нас полностью устраивает стратегия компании Graco по распространению своей продукции через сеть профессиональных дистрибьюторов, таких как компания «Антикор Композит». Возможность своевременного получения консультаций, а также проведение курсов обучения на русском языке является большим преимуществом – теперь в случае возникновения проблем нам не потребуется долго ждать приезда специалиста из Германии или Великобритании». Перед покупкой установки XM PFP Алексей Брянский внимательно ознакомился с преимуществами использования оборудования. Для проведения приемки оборудования и обучения персонала ООО «Эльга» руководство компании «Антикор Композит» отправило в Хабаровск высококвалифицированного специалиста по эксплуатации установок Graco XM PFP, Геннадия Дубровского.

Удвоенная производительность

Нанесение аналогичного материала на поверхность площадью 120 м² с использованием шпателей и валиков осуществлялось сотрудниками ООО «Эльга» за один день. Использование Graco XM PFP позволило за один день произвести обработку поверхности площадью 200 м², при этом толщина высохшего слоя составила 5 см.

Алексей Брянский отметил: *«После покупки установки Graco XM PFP нам удалось удвоить нашу производительность. Это является очень важным моментом, так как с приходом осени погода в данном регионе становится непредсказуемой. Благодаря профессиональной работе представителей Graco и специалистов компании-дистрибьютора, нам удалось начать использование оборудования сразу после его покупки».*

ЗАКАЗЧИК

ООО "ELGA"

Промышленный сектор

Oil refinery

КОНФИГУРАЦИЯ

- 262878 System XM PFP, 11,4 litre/max output
- Viscon HF primary heaters
- XHF gun with 429 tip
- Merkur 30:1 flush pump
- 400v 3ph
- 15m 3/4" hose (16T122)
- 8m 1/4" whip hose (16T121)
- Heat 70 C

Supply and agitation

- 24P202 Supply Unit, PFP, Shipping
- 2 X 20 liter CheckMate pumps
- 2 x 76 liter pressure tank with level sensor
- 24P885 XM PFP feed module agitator

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Epoxy intumescent coatings

Consumption

Project value in this year – 5000-10000 kg

Характеристики материала

CHARTEK 1709

Свойства материала

Colour Medium Grey

Gloss Level Not applicable

Volume Solids 100%

Typical Thickness Depends on protection required

Density 1000 kg/m³ - spray applied

Method of Application Hot twin feed airless spray

Drying time : 40°C (104°F) – touch dry at 1 hour, hard dry at 4 hours

Flash Point : Base>106°C, Hardner>106°C, Mixed>106°C

VOC 1 g/l, 1 g/kg EU Solvent Emissions Directive (1999/13/EC)

Mix Ratio Always mix full units unless application is by hand

Working Pot 15°C (59°F) 25°C (77°F)

Life 90 minutes 50 minutes

Оборудование GRACO

262869 Graco XM PFP

262854 XHF spray gun



Дистрибьютор компании

ANTICOR COMPOSITE
193079 Russia, Saint-Petersburg
Oktybrskaya nab 104

Tel: 8 812 325 58 42
Fax: 8 812 446 54 20



Graco

Более подробную информацию Вы можете получить на сайте www.graco.com
Свои вопросы и предложения Вы можете отправлять на адрес электронной почты info@graco.be

Хотите получать истории использования оборудования Graco? Отправьте свой запрос на адрес электронной почты newsletter@graco.be

Хотите поделиться своей историей? Зайдите на www.graco.com/MyStory

