



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ТОБОЛЬСК-НЕФТЕХИМ
(ООО «Тобольск-Нефтехим»)

18.02.16 № 834 Н.Б.17К

На № _____ от _____

Генеральному директору
АО «ЭЛОКС-ПРОМ»
Петерсону К.А.
121059, г. Москва,
ул. Брянская, дом 5.
телефон:(495)989-60-23,
факс:(495)989-60-18
e-mail: op@elox-prom.ru

«Об отсутствии адгезии»

Уважаемый Константин Андреевич!

В рамках реализации проекта «Реконструкция комплекса по переработке ШФЛУ ООО «Тобольск-Нефтехим» были выполнены работы по огнезащитному покрытию металлоконструкций с применением состава «Силотерм-ЭП-6М». На части обрабатываемых металлоконструкций в качестве грунта была применена грунт-краска «Ямал-25». По завершению работ было выявлено массовое отслоение огнезащитного покрытия от грунт-краски «Ямал-25». В целях исключения влияния случайных факторов была проведена контрольная окраска образцов металлоконструкций с определением степени адгезии при различных условиях нанесения, в следствие чего выявлено отсутствие адгезии между «Силотерм-ЭП-6М» и «Ямал-25» (см. приложение). Решение по допустимости нанесения «Силотерм-ЭП-6М» на «Ямал-25» было выдано ОАО «НИПИгазпереработка» на основании письма от АО «ЭЛОКС-ПРОМ». Прошу Вас рассмотреть данное обращение и указать возможные причины возникновения отслоения огнезащитного покрытия «СилотермЭП-6М».

Приложение: Акт определения адгезии огнезащитного состава от 18.02.16 г. на 1 листе, в 1экз.

С уважением,
Директор по строительству

А.Ю. Усынин
(по доверенности № 32/2 от 01.01.2015г.)

Исп. В.В. Квеквесири
Тел.: (3456)266-530

ИНН 7206025040 626150, Россия
КПП 720650001
ОКПО 12484782
ОГРН 1027201289610

Тюменская область
г. Тобольск, Промзона

Тел.: (3456)26-60-00
Факс:(3456)39-89-51
office@tobolsk.sibur.ru

АКТ № 014
ОПРЕДЕЛЕНИЕ АДГЕЗИИ ОГНЕЗАЩИТНОГО СОСТАВА

г. Тобольск

№ 18-02 2016 г.

Объект: "Реконструкция комплекса по переработке ШФЛУ ООО "Тобольск-Нефтехим" Отделение ГФ-2"
(наименование объекта строительства)

Комиссия в составе:

Начальник строительной лаборатории ЦЗЛ ООО "Тобольск-Нефтехим"	-	Колчанова В.Н.
Начальник управления технического надзора ПО МГФ-2	-	Жила Д.В.
Инженер технического надзора ПО МГФ-2	-	Самойлов Ю.В.
Руководитель ДСО ИПК ООО "Стройтрансгаз-М"	-	Вишняков И.В.
Гл. специалист по СК ОСР ИПК ООО "Стройтрансгаз-М"	-	Шевченко М.А.
Главный технолог ООО "Антикор-М"	-	Мионов В.А.
Ведущий инженер САН ОАО "НИПИгазпереработка"	-	Алферов Ю.А.

Приняла участие в:

1. Подготовке трех образцов металлоконструкций для нанесения огнезащитного состава "Силотерм-ЭП6М"

Образец 1 - Металлическая поверхность, огрунтованная "Ямал-25"

Образец 2 - Металлическая поверхность, огрунтованная "Ямал-25" с легкой абразивоструйной очисткой (свининг)

Образец 3 - Металлическая поверхность, огрунтованная "SigmaCover 240" с легкой абразивоструйной очисткой (свининг)

2. Нанесении огнезащитного состава "Силотерм ЭП6М" на контрольные образцы.

3. Определении адгезии огнезащитного покрытия и металлических образцов.

Комиссия подтверждает что:

1. Подготовка образцов была выполнена в соответствии с п. 9 технологического регламента по нанесению огнезащитного состава "Силотерм-ЭП6М" для конструкций из стали по ТУ 2257-002-33680530-02 с изм. 02








2. Нанесение огнезащитного состава было выполнено в соответствии с п.12 технологического регламента по нанесению огнезащитного состава "Силотерм-ЭП6М" для конструкций из стали по ТУ 2257-002-33680530-02 с изм. 02

3. Контроль качества выполнения работ проводился в соответствии с п.13 технологического регламента по нанесению огнезащитного состава "Силотерм-ЭП6М" для конструкций из стали по ТУ 2257-002-33680530-02 с изм. 02

4. При определении адгезии огнезащитного покрытия метод Х-образного надреза согласно приложению №1 технологического регламента по нанесению огнезащитного состава "Силотерм-ЭП6М" для конструкций из стали по ТУ 2257-002-33680530-02 с изм. 02 было выявлено, что:

- Образец 1 имеет полное отслаивание огнезащитного материала от подлежащего материала, что подтверждает неудовлетворительные адгезионные качества огнезащитного покрытия.

- Образцы 2, 3 имеют разрыв в толще огнезащитного материала, что подтверждает хорошие адгезионные качества огнезащитного покрытия.

Начальник строительной лаборатории ЦЗЛ ООО "Тобольск-Нефтехим"		Колчанова В.Н.
Начальник управления технического надзора ПО МГФ-2		Жила Д.В.
Инженер технического надзора ПО МГФ-2		Самойлов Ю.В.
Руководитель ДСО ИПК ООО "Стройтрансгаз-М"		Вишняков И.В.
Гл. специалист СК ОСР ИПК ООО "Стройтрансгаз-М"		Шевченко М.А.
Главный технолог ООО "Антикор-М"		Мионов В.А.
Ведущий инженер САН ОАО "НИПИгазпереработка"		Алферов Ю.А.

Ведущему инженеру
Отдела предпроектной проработки
ОАО «НИПИГазпереработка»
Войтех Н.Д.

Исх. № 1092-ЭП/15
от 01 декабря 2015 г.

Уважаемый Николай Дмитриевич!

Настоящим письмом АО «ЭЛОКС-ПРОМ», производитель огнезащитных материалов и систем «Силотерм» сообщает, что огнезащитное силиконовое покрытие «СИЛОТЕРМ ЭП-6М» полностью совместимо с грунт-эмалью ЯМАЛ-25 (акриловая композиция).

Подтверждаем высокие адгезионные связи между грунтом ЯМАЛ-25 и огнезащитным силиконовым покрытием «СИЛОТЕРМ ЭП-6М» выпускаемым по ТУ 2257-002-33680530-02 изм.02.

С уважением,
Генеральный директор



К.А. Петерсон

Исп.: Холутов С.Н.
(495)989-60-23
8-915-402-25-47

