
Предмет закупки :
Лакокрасочные материалы для окраски частей колонны атмосферной 100-Т-101

Петрозаводск
2016

Утверждаю
Главный технолог
Филиала ОАО «АЭМ-технологии»
«Петрозаводскмаш» в г. Петрозаводске
А.Ю. Матяш
« 18 » июль 2016 год

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № ПЗМ-11-02 -118
на закупку лакокрасочных материалов для окраски
колонны атмосферной 100- Т-101 на время транспортировки и хранения
РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Лакокрасочные материалы : Покрытие «АКРУС-ТЕРМА» (до 500 ⁰ С) ТУ 2312-015-93475776-2007 Разбавитель покрытия «АКРУС-ТЕРМА»
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, у которого не восстановлены потребительские свойства, с не истекшим сроком хранения)
Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления
Не определены
Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления
Не определены
Подраздел 1.5 Код ОКП
Покрытие «АКРУС-ТЕРМА» (до 500 ⁰ С) -23 1340 Разбавитель покрытия «АКРУС-ТЕРМА» 20.14.12.140

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Нанесение защитного лакокрасочного покрытия на части колонны атмосферостойкой Т-101 на время транспортировки и хранения на монтажной площадке

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Покрытие для обеспечения защиты наружной поверхности колонны на время транспортировки морским путем и хранения на срок до 3-х лет в условиях хранения 8 (ОЖЗ) согласно ГОСТ 15150.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

1. Покрытие «АКРУС-ТЕРМА» (до 500⁰С) представляет собой суспензию

пигментов и наполнителей в смеси полифенилсилоксановой(силикон) смолы и акрилата.

Предназначено для окрашивания металлических поверхностей из черного и цветного металлов воздействию температур до 500⁰С с подтвержденными данными по стойкости покрытия в условиях УХЛ1 не менее 4-5 лет (с учетом транспортировки морским путем).

2. Разбавитель покрытия «АКРУС-ТЕРМА» на основе очищенного толуола – для доведения покрытия «АКРУС-ТЕРМА» до рабочей вязкости.

Цвет покрытия предпочтительнее серебристый.

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Согл. подразделу 4.1

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Согласно рецептуры и регламента производства покрытия. В случае поставки двухкомпонентного материала « Покрытие «АКРУС-ТЕРМА» » материалы должны поставляться комплектно.

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

В соответствии с требованиями производителя.

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

Упаковка должна обеспечивать защиту от механических повреждений при транспортировке, пролива, испарения и пр.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Не определено

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Предоставление:

- сертификатов качества на каждый материал;
- гигиенического(-их) сертификата(ов);
- паспортов безопасности.

При поставке двухкомпонентного материала « Покрытие «АКРУС-ТЕРМА» » в сертификате качества должны быть указаны марка отвердителя и соотношение смешивания компонентов.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортирование производить по ГОСТ 9980.5.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Хранить в закрытой таре в сухом темном месте вдали от источников тепла и открытого огня .

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Минимальный срок хранения без утраты эксплуатационных свойств с даты поставки (до истечения срока годности согласно сертификатов качества) – 10 месяцев

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не определены

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Согласно нормам производителя

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно нормам производителя.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Наличие сертификатов качества

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

нет

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Поставка в общем объеме:

Покрытие «АКРУС-ТЕРМА» (до 500⁰С) –1160 кг (цвет серебристый)

Разбавитель покрытия «АКРУС-ТЕРМА»- 480 кг

Срок поставки в течение 15-ти дней по заявке покупателя, возможно частями.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Предоставление электронных копий документов в формате PDF

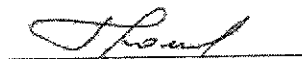
РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
1.	Технические характеристики на покрытие «АКРУС-ТЕРМА» (выдержка из ТУ 2312-015-93475776-2007)	5

Составил



Г.Б. Громова

Проверил



Ю.А. Драгунов

Приложение 1 к ТЗ №ПЗМ-11-02-118

ОКП 23 1340		Группа Л-24	
Таблица 1			
Наименование показателя	Значение	Метод испытания	
1	2	3	
1. Цвет плёнки покрытия	По согласованию с потребителем в пределах допусков, установленных контрольными образцами.	п.п.7.2.3, 7.3 настоящих ТУ	
2. Внешний вид плёнки покрытия	После высыхания покрытие должно образовывать ровную однородную матовую плёнку	п.п. 7.2.3,7.3 настоящих ТУ	
3. Массовая доля нелетучих веществ, %	48±5	ГОСТ 17537 и п.п. 7.2.1, 7.4 настоящих ТУ	
4. Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2)°С, ч, не более	2	ГОСТ 19007 и п.7.2.3 настоящих ТУ	
5. Термостойкость плёнки покрытия: - при температуре до 200°С, ч, не менее - при температуре до 400°С, ч, не менее - при температуре до 500°С, ч, не менее - при температуре до 600°С, ч, не менее	3 3 3 3	п.п.7.2.3, 7.2.4, 7.5 настоящих ТУ	
6. Прочность плёнки при ударе на приборе У-1, см, не менее	40	ГОСТ 4765 и п.п.7.2.3, 7.2.4, 7.6 настоящих ТУ	
7. Адгезия плёнки, баллы, не более	1	ГОСТ 15140 разд. 2 и п.п.7.2.3, 7.2.4, 7.7 настоящих ТУ	
8. Стойкость плёнки к статическому воздействию жидкостей при температуре (20±2) °С, ч, не менее: - воды - минерального масла	48 48	ГОСТ 9.403, метод А и п.п. 7.2.3, 7.2.4, 7.8 настоящих ТУ	

Изм. Инст.

№ докумен.

Подпись

Дата

Изм. Инст.

№ докумен.

Подпись

Дата

ТУ 2312-015- 93475776 -2007

ЛИСТ
4