ОКП 235000

УДК 667.622 001
ОКС87.080
Группа Л19

Изменение №1 O'zDSt 1182:2008 «Краски печатные, Метод определения закрепления краски на бумаге. Технические условий».

Утверждено и введено в действие постановлением Узбекского агентства стандартизации, метрологи и сертификации (Агентство «Узстандарт») от 12.09.13 № 05-182

Дата введения «02» 10 2013 г.

1 Срок действия O'zDSt 1182:2008 продлить до 15.02.2019 г.

2 Добавить после раздела «1 Область применения» раздел «2 Нормативные ссылки ». Заменить раздел 2 на 3, раздел 3 на 4, раздел 4 на 5, раздел 5 на 6.

3 Раздел «2 Нормативные ссылки» дополнить следующими: ГОСТ 12.1.004 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования ГОСТ 12.1.005 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.

4 Раздел Библиографические данные. Из названия исключить цифру «6».

5 Предисловие. Последний абзац изложить в новой редакции:

«Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории Узбекистана принадлежит агентству «Узстандарт»».



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Утверждаю

Узбекское Агенство по печати и информации заместитель Генерального директора

Р. Сафаев

Разработан

Заведующий Кафедрой полиграфии и дизайна печатной продукции Ташкентского института текстильной и легкой промышленности

А. Буланов

Согласовано

Генеральный директор издательско-полиграфической акционерной компании «Шарк»

О. Юнусов

Издательско-полиграфический творческий дом «Узбекистан»

Директор З. Исажонов

Издательско-полиграфический творческий дом «Укитувчи»

Директор О. Гулямов

Издательско-полиграфический творчиский дом Имени Г. Гуляма

Директор Л. Тангриев

Издательско-полиграфический творчиский дом Имени Чулпона

Директор У. Ишмухамедов

Государственным научным издательством «Узбекистон миллий энциклопедияси»

Директор Н. Тухлиев

O'ZBEKISTON STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI JORIY ETISH BOSHQARMASI

ЎЗБЕКИСТОН ДАВЛАТ СТАНДАРТИ

БОСМА БЎЁҚЛАР БЎЁҚНИНГ ҚОҒОЗДА МУСТАҲКАМЛАНИШИНИ АНИҚЛАШ УСЛУБИ

РАСМИЙ НАШР

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ УЗБЕКИСТАНА

КРАСКИ ПЕЧАТНЫЕ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЗАКРЕПЛЕНИЯ КРАСКИ НА БУМАГЕ

Издание официальное

Ўзбекистон матбуот ва ахборот Агентлиги
Узбекское Агентство по печати и информации
Ташкент-2008

ПРЕДИСЛОВИЕ

1. Разработан и внесен УзгипроНИИполиграф Узбекского Агентства по печати и информации и ТИТЛП кафедры Полиграфия и дизайн печатной продукции на основе межгосударственного стандарта ГОСТ 6592-73 согласно «Плана мероприятий по перерегистрации стандартов», утверждённого Узбекским Агентством по печати и информации 09.01.2004 г.

2. Согласован Узбекским агентством по печати и информации, Издательско-полиграфическими творческими домами «Узбекистан», «Ўқитувчи», «.Г.Гуляма», «Чулпона», Государственным научным издательством «Узбекская Национальная Энциклопедия»

3. Утвержден и введен в действие Постановлением Узбекского Агентства стандартизации, метрологии и сертификации «Узстандарт» от 28.01.09 № 05-133

4. Взамен ГОСТ 6592-73

Информация о введении в действие (прекращения действия) настоящего стандарта и приложений к нему на территории Узбекистана публикуется в указателе, издаваемом Агентством «Узстандарт».

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHBARMAG'I

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован, распространен в качестве официального издания без разрешения Узбекского Агентства по печати и информации.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Область применения 1
2. Аппаратура. 1
3. Проведение испытания 1
4. Обработка результатов 2
5. Требования безопасности. 2
6. Библиографические данные. 3

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ УЗБЕКИСТАНА

КРАСКИ ПЕЧАТНЫЕ
МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЗАКРЕПЛЕНИЯ КРАСКИ НА БУМАГЕ

Издание официальное

Узбекское Агентство по печати и информации
Ташкент-2008

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ УЗБЕКИСТАНА

БОСМА БЎЁҚЛАР. Бўёқнинг қоғозда мустаҳкамланишини аниқлаш услуби
КРАСКИ ПЕЧАТНЫЕ. Метод определения закрепления краски на бумаге
Printing paints. Method of determining paint fixation on paper

Дата введения «15» 02 09
15 02 2014

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт распространяется на краски высокой и офсетной печати и устанавливает метод определения закрепления краски на бумаге.

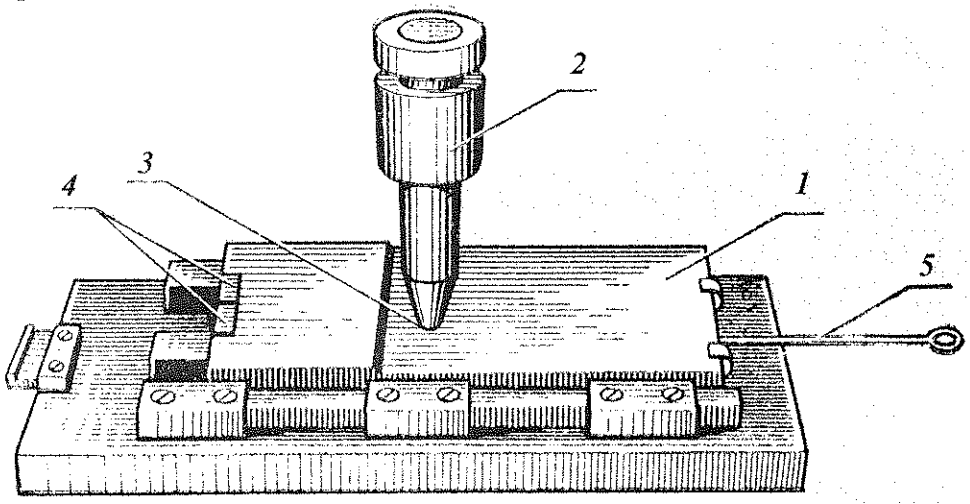
Сущность метода заключается в определении времени, по истечении которого оттиски, сделанные типографскими или офсетными красками, могут быть пущены в дальнейшую обработку.

2 АППАРАТУРА

2.1 Для определения закрепления краски на бумаге применяют прибор с механическим пальцем (см. чертеж), состоящий из подвижной стальной плиты размером 80x200mm, стального стержня (механический палец), обеспечивающего удельное давление 1 kgs/cm^2 и укрепленного над плитой в вертикальном положении.

Рукояткой или мотором плиту можно перемещать из исходного положения вправо и обратно.

В нижний конец стержня вставляется резиновая пробка диаметром 5 mm, выступающая из стержня на 1-1,5 mm. Перед испытанием пробку обтягивают кусочком миткаля размером 50x50 mm и закрепляют зажимным проволочным кольцом.



1-плита подвижная стальная; 2-палец механический; 3-пробка резиновая; 4-зажимы; 5-рукоятка.

3 ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ

3.1 Испытание проводят при 20±2^{0}C и относительной влажности воздуха 65±5%.

3.2 Оттиски, полученные испытуемой краской. Условия получения их и толщина красочного слоя должны быть указаны в нормативной документации на краску.

Издание официальное

O'ZSTANDART AGENTLIGI
7596 son bilan
«28» 01 2008-yilda
Davlat ro'yxatidan o'tkazildi

На чистом поле испытуемого отпечатка должны быть записаны номер краски, номер партии, дата, время получения отпечатка. Испытуемый отпечаток помещают на подвижную стальную плиту так, чтобы поле отпечатка находилось с левой стороны под зажимами. Механический палец опускают на отпечаток на расстоянии примерно 15 mm от чистого поля.

За рукоятку или при помощи мотора перемещают плиту с отпечатком вправо, при этом механический палец остается неподвижным. В результате трения отпечатка о поверхность миткаля при удельном давлении 1 kgs/cm^2 палец оставляет на чистом поле след отмарывания краски. Испытания должны проводиться сразу после получения отпечатка, затем через 30 мин и через каждый час до полного закрепления краски. На чистом поле отпечатка против каждого следа отмечается время испытания.

Определив по отпечатку след, мало отличающийся от чистой бумаги, по записи времени на поле устанавливают время полного закрепления краски. Если отпечаток по ширине полностью использован при испытаниях, а краска еще не закрепилась, испытания продолжают на втором и третьем отпечатках, полученных одновременно с первым.

4 ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ

4.1 За результат испытания принимают время в часах, прошедшее с момента получения отпечатка до момента, после которого на чистом поле отпечатка не должно оставаться следа отмарывания краски.

5 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Требования пожарной безопасности осуществляются по ГОСТ 12.1.004.

5.2 Производственные помещения должны быть оснащены внутренней и общеобменной вентиляцией, обеспечены техническими средствами контроля состояния воздушной среды согласно ГОСТ 12.1.005.

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

6 БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

УДК 667.5.019.2:006.354
ОКС 87.080
Группа Л19

Ключевые слова: краски печатные, оттиски, прибор с механическим пальцем.

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Утверждаю:

Узбекское агентство по печати и информации
Заместитель
Генерального директора
_____ Р.Сафаев
17.06.08

Разработан:

ГипроНИИполиграф Узбекского агентства по печати и информации
_____ О.Садыбеков 17.06.08

ТИТЛП «ПиДПП» зав. кафедрой
_____ Х.А.Бабаханова
16.06.08

Согласовано:

Издательско-полиграфический творческий дом «Узбекистан»
Директор
_____ З.Исажонов
16.04.08

Издательско-полиграфический творческий дом «Ўқитувчи»
Директор
_____ Р.Мирзаев
2.05.08

Издательско-полиграфический творческий дом имени Г.Гуляма
Директор
_____ Л.Х.Тангриев
6.06.08

Издательско-полиграфический творческий дом имени Чулпон
Директор
_____ Р.Запаров
8.04.08

«Узбекская Национальная Энциклопедия»
Государственное научное издательство
Ген. директор
_____ Н.Тухлиев
4.04.08

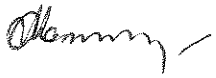
Председатель ТПК  Р.Сафаев

Ответственный секретарь ТК
Секретарь ТК  Л.Фатхуллаева

Директор ГипроНИИполиграф  О.Садыбеков

Исполнитель
Первый заместитель директора
Издательско-полиграфического
творческого дома «Узбекистан»  М.Зайтаев

Исполнитель
Главный инженер
Издательско-полиграфического
творческого дома «Узбекистан»  К.Мансуров

Исполнитель
Инженер-технолог  Р.Хакимов

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИЙ ИЗМЕНЕНИЙ

Изм.	Номер листов				Всего листов в документе	№ документа	Подпись	Дата
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				