

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

# 416xxxx | КОНСЕРВАЦИОННЫЕ КРАСКИ GAMBLIN

Арт Текникс | ART technics

197101, г. Санкт-Петербург, Большая Монетная ул., дом 16 корпус 5, офис 102  
109052, г. Москва, ул. Нижегородская д.50  
sd@artec.su | +7 (800) 755-80-10 | artec.su

Указанные в этом паспорте продукта спецификации служат исключительно для описания свойств продукта и отражают его состояние на момент его производства. Эти спецификации соответствуют данным, предоставленным производителем. Однако они не обязательно гарантируют определенные характеристики или пригодность продукта для определенных целей. При неправильной транспортировке или хранении могут возникнуть изменения. Информация в этом паспорте продукта не освобождает пользователя от обязанности проверить свойства продукта и его пригодность для запланированного использования.

# КОНСЕРВАЦИОННЫЕ КРАСКИ GAMBLIN

## Информация о товаре

### Стабильная смола

Пробные образцы были выдержаны в течение 3000 часов в погодном испытательном устройстве (это соответствует примерно 62 годам воздействия света в музее). Образцы оставались растворимыми в мягких растворителях, что указывает на стабильность смолы после старения.

### Насыщенные краски

Высокий показатель преломления смолы придает цветам глубину, аналогичную состаренным масляным краскам.

### Растворители с высокими значениями ПДК

Так как альдегидная смола растворима в растворителях низкой полярности, при ретуши картины можно значительно снизить использование сильных растворителей. При необходимости удаления краски в будущем, она может быть растворена в мягких растворителях. Это обеспечивает более высокую защиту как для реставратора, так и для объекта.

### Стойкие к свету краски

Используются только пигменты или смеси пигментов с высокой стойкостью к свету.

## Технические характеристики

Размер	½ палитры
Габариты Д x Ш x В, мм	19 x 17,3 x 9,4
Объем, мл	2,7

## Применение

Консервационные краски GAMBLIN используются аналогично акварельным краскам. Вместо воды можно использовать различные растворители в зависимости от желаемого времени высыхания. Были протестированы следующие растворители и их комбинации:

Артикул	Растворитель	Температура кипения, °С
2309001	Этанол (этиловый спирт), обезвоженный, мин. 99,7% объема.	78,3
2312000	Изопропанол / Изопропиловый спирт	82
2326201	Dowanol PM / Метоксипропанол	120
2309110	Этиллактат / Этиловый лактат C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	154

Уайт-спирит с содержанием ароматических веществ более 40%, например, смесь

Артикул	Растворитель	Температура кипения, °С
2316000	Shellsol® A (ароматический)	148,9 - 182,22
2316100	Shellsol® T (неароматический)	187 - 213

## Медиумы

Для увеличения содержания связующего и получения прозрачных слоев краски можно приготовить медиум для живописи с той же силой, что и связующее:

Растворите 10 г Lagopal A 81 (арт. 4160010) в 13 г желаемого растворителя (см. выше).

Храните приготовленные растворы в плотно закрытом контейнере.

## Лаки

Вернисажи с содержанием более 15% ароматических соединений могут растворить ретуши, выполненные с использованием Консервационных красок GAMBLIN.

Regalrez 1094 (Арт. номер: 4160 055) или другие вернисажи в алифатических растворителях можно наносить даже кистью.

Примечание: Настоятельно рекомендуем проверять лаки и технику их нанесения на образце поверхности.

## Приготовление

Несколько растворителей, рекомендованных консерваторами для использования с консервационными красками GAMBLIN:

Cas-номер	Продукт	Описание
67-63-0	99% Изопропанол	арт. 2312000
	99,7% Этанол	арт. 2309001

Рекомендации европейских реставраторов:

Сas-номер	Продукт	Описание
1320-67-8	Метоксипропанол / Dowanol PM	арт. 2326201
	Этиллактат	арт. 2309110
	Смесь этиллактата и изопропанола	1 : 1
123-42-2	Диацетоновый спирт	арт. 2301000
	Смесь спирта и диацетонового спирта	2 : 3

Растворители, рекомендованные BASF (производитель Laropal A 81):

Сas-номер	Продукт	Описание
70657-70-4	Метоксипропанол / Dowanol PM	арт. 2326201
123-86-4	n-бутилацетат	арт. 2305001
	Уайт-спирит	40 %

Консервационные краски GAMBLIN при высыхании становятся довольно матовыми.

Чтобы сохранить низкую степень глянца, разбавляйте цвета только небольшим количеством растворителя.

## Финишные лаки

Любой лак, правильно нанесенный с помощью соответствующей техники, может быть использован вместе с Консервационными красками GAMBLIN.

- Paraloid B 72 или другие лаки, которые смешиваются с 100% ароматическими растворителями (или любой комбинацией, превышающей 15%), могут мешать ретуши. Эти лаки могут наноситься распылением.
- Regalrez 1094 или MS3A (лаки, растворимые в алифатических растворителях) могут наноситься кистью поверх консервационных красок GAMBLIN.

Примечание: Настоятельно рекомендуем проверять лаки и технику их нанесения на образце поверхности.

## Хранение

Срок годности: неограничен при комнатной температуре и без прямого солнечного света.

Арт Текникс | ART technics

197101, г. Санкт-Петербург, Большая Монетная ул., дом 16 корпус 5, офис 102

109052, г. Москва, ул. Нижегородская д.50

sd@artec.su | +7 (800) 755-80-10 | artec.su

**Доступно для покупки**

<b>Артикул</b>	<b>Товар</b>	<b>Описание</b>
4160970	Консервационные классические краски GAMBLIN, набор	12 цветов
4160965	Консервационные классические краски GAMBLIN, набор	24 цвета
4160960	Консервационные импрессионистские краски GAMBLIN, набор	12 цветов
4160975	Консервационные импрессионистские краски GAMBLIN, набор	24 цвета
4160980	Консервационные современные краски GAMBLIN, набор	12 цветов
4160985	Консервационные современные краски GAMBLIN, набор	24 цвета
4160010	GAMBLIN Laropal A 81	100 г
4160056	GAMBLIN Laropal A 81	250 г
4160055	GAMBLIN Regal Rez 1094	100 г
4160012	GAMBLIN Regal Rez 1094	250 г
4160025	GAMBLIN ПВА (поливинилацетат) Медиум	250 мл
4160100	GAMBLIN ПВА (поливинилацетат) Медиум	1 л