

# FARROW & BALL®

CRAFTSMEN IN PAINT AND PAPER

## НОРМАТИВНЫЕ ДАННЫЕ

### Wood Floor Primer & Undercoat

Все краски Farrow & Ball экологически чистые с низким или минимальным содержанием ЛОС (летучих органических соединений) и на водной основе, что придает им слабый запах и быстрое время высыхания, что приносит пользу вам и окружающей среде.

#### Химический состав:

Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat- это смесь. Состав этого продукта является собственностью Farrow & Ball и не будет передан третьим лицам. Информацию о наличии опасных компонентов выше отчетных предельных концентраций в соответствии с применимым национальным законодательством можно найти в Паспорте безопасности, который предоставляется профессиональным пользователям по запросу.

#### Рекомендуемое использование и применение продукта:

Яичная скорлупа Farrow & Ball Exterior рекомендована для внутренних работ в соответствии со следующим CEPE (Европейский совет производителей и импортеров красок, печатных красок и красок для художников) Описание воздействия на сектор для отдельных рабочих мест (SWED): CEPE\_PW\_01\_V1: Профессиональная окраска распылением, рядом промышленная установка. CEPE\_PW\_05a\_v1: Профессиональная окраска распылением, на улице (Уровень 1). CEPE\_PW\_05b\_v1: Профессиональная окраска распылением, на улице (Уровень 2). CEPE\_PW\_06\_v1: Профессиональная окраска, наружная кисть / валик.

#### Летучие органические соединения (ЛОС):

Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat была протестирована в ЕС на предмет содержания ЛОС по ISO 11890-2: 2000 в соответствии с Директивой ЕС по краскам 2004/42 / ЕС. Предел ЕС для этого продукта составляет h 30 г / л. Эмульсия Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat содержит макс. 2 г / л (минимальная) по ISO 11890-2.

Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat была протестирована в США на содержание ЛОС по методу EPA 24 в соответствии со стандартами Агентства по защите окружающей среды. Предел США для этого продукта составляет 50 г / л. Эмульсия Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat содержит 4 г / л (низкий) ЛОС по методу EPA 24.

#### Глобальный химический инвентарный статус:

Все компоненты эмульсии Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat в следующие химические списки:

- , Австралия - AICS (Австралийский кадастр химических веществ)
- , Китай - IECSC (Перечень существующих химических веществ в Китае)
- , Новая Зеландия - NzioC (Инвентарь химических веществ Новой Зеландии)
- , Канада - DSL (Канадский список внутренних веществ)
- , Европейский Союз - EINECS (Европейский реестр существующих химических веществ)
- , Япония - ENCS (Инвентаризация существующих и новых химических веществ в Японии)
- , Корея - KECI (существующий перечень химических веществ в Корее)
- , Филиппины - PICCS (Инвентаризация химических веществ и химических веществ на Филиппинах)
- , Швейцария - SWISS (инвентаризация заявленных новых веществ)
- , США - TSCA (Закон о контроле над токсичными веществами)

#### Тяжелые металлы:

Тяжелые металлы Кадмий (Cd), Ртуть (Hg), Свинец (Pb) и Хром (Cr (VI)) преднамеренно не используются при производстве эмульсии Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat. Ожидается, что общие концентрации тяжелых металлов, которые могут присутствовать в результате, поэтому ниже пороговых значений, установленных в настоящее время следующими правилами во всем мире:

- , КОНЕГ (Коалиция северо-восточных губернаторов)
- , Директива ЕС 94/62 / ЕЕС
- , Директива ЕС 2000/53 / ЕС и поправка 2002/525 / ЕС
- , Директива ЕС 2002/95 / ЕС
- , Безопасность игрушек. Часть 3. Миграция определенных элементов (BS EN 71-3: 1995)
- , Правила CPSC 16 CFR 1303/16 CFR 1500: 121 (содержание свинца <90 промилле)

Тем не менее, невозможно исключить присутствие отдельных тяжелых металлов. Микроэлементы могут попадать в эмульсию Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat в сырье, используемое при производстве этого продукта, и через вспомогательные вещества во время обработки. Эти микроэлементы могут быть обнаружены только аналитическими методами.

#### Другие металлы:

Следующие другие металлы не используются преднамеренно при производстве эмульсии Farrow & Ball Estate: барий (Ba), сурьма (Sb), мышьяк (As), селен (Se), кобальт (Co), олово (Sn), никель (Ni), цинк (Zn), бериллий (Be) и висмут (Bi).

**Безопасность игрушек. Часть 3. Миграция определенных элементов (BS EN 71-3: 1995):**

Следующие другие металлы не используются преднамеренно при производстве эмульсии Farrow & Ball Estate: барий (Ba), сурьма (Sb), мышьяк (As), селен (Se), кобальт (Co), олово (Sn), никель (Ni), цинк (Zn), бериллий (Be) и висмут (Bi).

Элемент	Измеренное количество (мг / кг)	Максимальный предел (мг / кг)
Сурьма (Sb)	<10	60
Мышьяк (как)	<10	25
Барий (Ba)	<20	1000
Кадмий (Cd)	<10	60
Свинец (Pb)	<10	90
Ртуть (Hg)	<10	60
Селен (Se)	<10	500

**Вещества концерны:**

Следующие вещества, представляющие интерес, не используются преднамеренно при производстве эмульсии Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat: полигалоген-бифенил / терфенил / дифениловые эфиры (ПХД, ПХТ, ПБД, ПБДЭ), хлорированные углеводороды / парафины, озоноразрушающие вещества (ХФУ), галогены (F, Cl, Br, I), этоксилаты нонилфенола и нонилфенола, ароматические амины, вещества, образующие формальдегид или формальдегид, асбест, радиоактивные вещества, фталаты, бисфенол А и АРЕО (этоксилаты алкилфенолов). Основываясь на наших текущих знаниях о сырье, используемом для производства хх, и информации, предоставленной компанией нашими поставщиками сырья (такими как паспорта безопасности и технические паспорта), мы можем подтвердить, что хх не содержит никаких веществ. очень высокого концерны (SVHC) входит в:

- Список кандидатов согласно Приложению XIV REACH на уровнях, превышающих допустимые максимальные значения концентрации, установленные Регламентом ЕС 1907/2006 / ЕС, или выше 0,1%, в зависимости от того, что ниже.
- Список токсичных веществ, опубликованный в соответствии с Приложением 1 Канадского закона об охране окружающей среды 1999 года.
- Приложение А к главе 423. «Экологическая отчетность и раскрытие муниципального кодекса Торонто» с пороговыми концентрациями или массовой отчетности, превышающими опубликованные пределы.
- Национальный кадастр выбросов загрязняющих веществ (Регламент Онтарио 127/01), Бюллетень Канады, номер 1-230 в пороговых значениях концентрации или массы, превышающих опубликованные пределы.
- Строительные материалы Красного списка (Агентство по охране окружающей среды США, Европейская комиссия по окружающей среде, штат Калифорния и Международный институт «Живое будущее»).
- Канадские правила в отношении потребительских химических веществ и контейнеров (CCCR).
- Канадское постановление об опасных продуктах (HPR).
- Канадско-канадские постановления о кроватках, колыбелях и люльках.
- Федеральный закон США об опасных веществах (FHSA).
- Пересмотренный в США стандарт связи по опасности (HCS).

**Калифорния ОЕННА Предложение 65 Примечание:**

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Этот продукт может подвергать вас воздействию химических веществ, включая ацетальдегид, который, как известно в штате Калифорния, вызывает рак, и метанол, который, как известно, в штате Калифорния, вызывает врожденные дефекты или другие нарушения репродуктивной функции. Для получения дополнительной информации перейдите на [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

**Французский Указ о качестве воздуха в помещениях № 2011-321 - Arrêté апрель 2011 года:**

Эмульсия Farrow & Ball Wood Floor Primer & Undercoat была протестирована на выбросы в помещении в соответствии с ISO 16000 следующим образом:

вещество	★	С	В	А	А+
формальдегид	<3	>120	<120	<60	<10
Ацетальдегид	<3	>400	<400	<300	<200
Толуол	<2	>600	<600	<450	<300
Тетрахлорэтилен	<2	>500	<500	<350	<250
этилбензол	<2	>1500	<1500	<1000	<750
Ксилол	<2	>400	<400	<300	<200
Стирол	<2	>500	<500	<350	<250
2-Бутоксизтанол	<2	>2000	<2000	<1500	<1000
ТРИМЕТИЛБЕНЗОЛ	<2	>2000	<2000	<1500	<1000
1,4-дихлорбензол	<2	>120	<120	<90	<60
TVOC	40	>2000	<2000	<1500	<1000
* Концентрация через 28 дней (мкг / м³)					

Эмульсия Farrow & Ball Estate соответствует требованиям французских директив от 30.04.2009 и 28.05.2009 об условиях сбыта продукции для строительства и отделки, содержащей канцерогены, мутагены или токсичные вещества для репродукции категории 1 или 2, и соответствует к классу выбросов А + французских правил о маркировке продукции для строительства или облицовки стен или напольных покрытий и лакокрасочных материалов по выбросам летучих загрязнителей (Arrêté апрель 2011 г.).

**ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR\***

Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

**Регламент о биоцидных продуктах (ЕС) 528/2012:**

Этот продукт содержит следующие биоцидные продукты, которые используются в качестве консервантов в банках: - 5-хлор-2-метил-2h-изотиазол-3-он и 2-метил-2h-изотиазол-3-он (3: 1), : 1,2-бензиотиазол-3 (2H) -он и 2-метилизотиазол-3 (2H) -он. Никаких наноматериалов нет. Хранить в недоступном для детей месте. Носите защитные перчатки (такие как нитриловые перчатки) и защитные очки при использовании этого продукта. Избегать попадания на кожу и глаза. При попадании в глаза немедленно промыть водой и обратиться к врачу. Не выливайте в канализацию или реки. Обратитесь в местный отдел охраны окружающей среды за инструкциями по утилизации. Паспорт безопасности для этого продукта можно получить по запросу или по адресу [farrow-ball.com](http://farrow-ball.com).

**Контакты:**

Чтобы получить консультацию по оттенкам, финишным краскам или обоям, обратитесь в отдел по обслуживанию клиентов по тел.: +44 (0) 1202 876141, по эл. почте: [sales@farrow-ball.com](mailto:sales@farrow-ball.com) или напишите в компанию Farrow & Ball по адресу: Uddens Estate, Wimborne, Dorset, BH21 7NL, UK. Внимание: телефонные разговоры могут записываться в целях обучения персонала.

**Отказ от ответственности:**

Информация, указанная в данной спецификации, и технические рекомендации, устные или письменные или полученные в ходе разбирательств, даны лишь в качестве рекомендаций, гарантия на них не предоставляется, так как профессионализм каждого конкретного пользователя и условия его работы не подвержены нашему влиянию. За дополнительной информацией обращайтесь в наш отдел по работе с клиентами. Мы не несем ответственности за эксплуатационные качества нашей продукции, возникшие в результате ее неправильного использования, кроме возмещения стоимости товаров, поставленных нами. Данное заявление не ограничивает ваших законных прав.