

Standoblue Basecoat



Благодаря непрерывным разработкам и исследованиям, система Standoblue обеспечивает высочайшую точность цветоподбора. Профессиональный цветоподбор, инновационные технологии и необходимость соответствия высочайшим стандартам являются неотъемлемой частью наш

- Ремонт эффектных и неэффектных цветов на основе новейшей пигментной технологии.
- Высочайшая точность цветоподбора.
- Отсутствие яблочности.
- Отличный розлив.
- Создает гладкую и незаметную зону перехода.
- Универсальное использование.
- Нанесение за один рабочий пр

Высококачественная премиальная система базовых покрытий



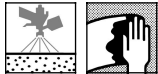
The Art of Refinishing.

Standoblue Basecoat

Приготовление материала - Нанесение для двухстадийных покрытий



Настоятельно рекомендуется применять соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения чтобы избежать раздражения кожи и глаз.



Заводские или ремонтные покрытия, очищенные и отшлифованные
Грунт-наполнитель или Грунт- наполнитель, зашлифованный и очищенный
Грунт-наполнитель или Грунт- наполнитель, не отшлифованный, в нешлифуемом варианте
Поверхности должны быть тщательно очищены и отшлифованы перед нанесением.
Ремонтные участки должны быть зашлифованы P500-P600 (шлифмашиной) или P800-P1000 (вручную)



		Базовое покрытие	Регулятор вязкости
Стандартный	Эффектные цвета	100	20%
Стандартный	Неэффектные цвета	100	10%

До 10% деминерализованной воды Standox Demineralized Water может быть добавлено дополнительно. Обращайтесь к плакату по климатическим условиям Standoblue Climate Guide.

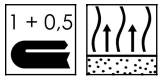


Для обеспечения оптимальных характеристик нанесения, базовое покрытие рекомендуется использовать сразу после добавления Standoblue Viscosity Adjuster Slow. Материал должен быть нанесен в течение текущего рабочего дня. При необходимости хранить готовую краску, регулятор вязкости не добавляется при ее приготовлении.



	Размер дюзы	Давление при нанесении	
Соответствующий	1.2 - 1.3	1.8 - 2 бар	давление на входе
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 бар	давление распыления

смотри рекомендации производителя



1 + 0.5 Нанести закрытый слой до достижения 70-80% укрывистости. выдержка до матовения
Затем нанести второй слой в еще мокрый первый, при этом рабочие проходы делаются с большим перехлестом и с увеличенного расстояния до поверхности.
Этот неполный второй слой (>50%) обеспечивает нужную ориентацию эффектных частиц, достижение полной укрывистости и точное попадание в цвет.



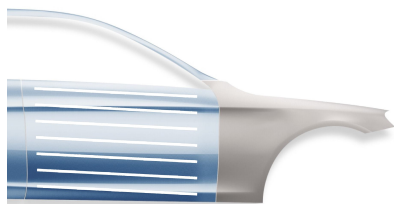
Лак

Соответствует VOC

2004/42/II B(d)(420) 420: Ограничение Евросоюза по данному продукту (категория II B(d)) составляет 420 г. летучих органических соединений (VOC) на 1 литр готового к нанесению материала. Содержание летучих органических соединений (VOC) в данном продукте в готовом к нанесению виде не превышает 420 г/л.

Standoblue Basecoat

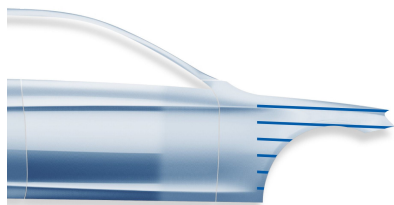
Руководство по окраске переходом Standoblue Двухстадийные цвета, стандарт



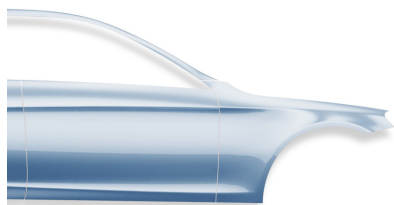
Нанести блендер Standoblue Color Blend / Color Blend Slow* на участок вокруг зоны перехода тонкими, но закрытыми слоями.



Нанесите 1 слой Standoblue Basecoat до границ мокрого Standoblue Color Blend и сделайте переход на прилегающую зону / панель. Затем нанесите эффектный слой в мокрый Standoblue Color Blend.



Нанесите Standoblue Basecoat на остальные зоны ремонта (наполнитель) обычным в 1,5 слоя способом. Давление на входе 1,5 - 2,0 бар



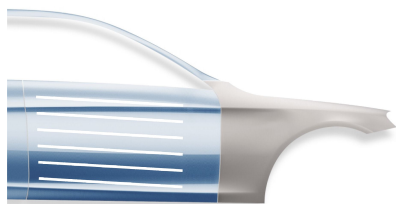
После просушки нанесите лак Standocryl VOC

*Standoblue Color Blend / Color Blend Slow не рекомендуется для темных цветов.

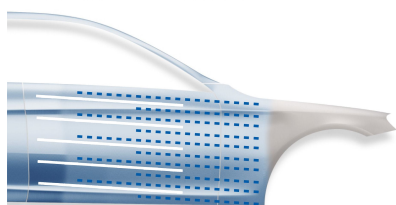
Медленный блендер Standoblue Color Blend Slow рекомендуется использовать для плавных переходов на средних и больших по площади участках в условиях низкой влажности (<30%) и/или при температуре больше 30°C.

Standoblue Basecoat

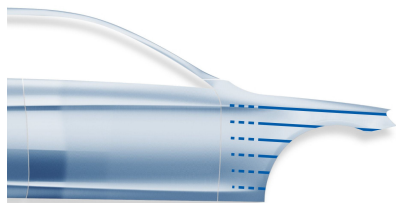
Руководство по окраске переходом Standoblue Двухстадийные цвета, вариант



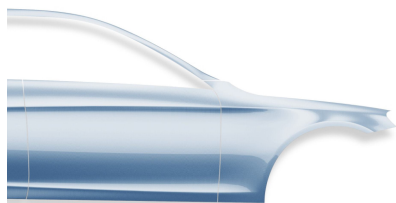
Нанесите блендер Standoblue Color Blend / Color Blend Slow на зону перехода или на соседние детали, тонкими, закрытыми слоями. Не допускайте подсыхания блендера.



Нанесите первый легкий слой базового покрытия на неповрежденную деталь до наиболее дальней точки участка плавного перехода. Последующие легкие слои наносятся внутри предыдущих, постепенно приближаясь к ремонтной детали. Следите за расстоянием до поверхности во время окраски, при выполнении перехода убедитесь, что краска достаточно заходит на поверхность отремонтированной детали.



Нанесите базовое покрытие Standoblue стандартным методом в 1.5 слоя без межслойной выдержки на всю новую деталь или ремонтный участок. Старайтесь не наносить поверх уже выполненного плавного перехода.



Нанесите лак Standocryl VOC Clear

*Standoblue Color Blend / Color Blend Slow не рекомендуется для темных цветов.

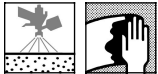
Медленный блендер Standoblue Color Blend Slow рекомендуется использовать для плавных переходов на средних и больших по площади участках в условиях низкой влажности (<30%) и/или при температуре больше 30°C.

Standoblue Basecoat

Приготовление материала - Нанесение для трехстадийных покрытий



Настоятельно рекомендуется применять соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения чтобы избежать раздражения кожи и глаз.



Заводские или ремонтные покрытия, очищенные и отшлифованные
Грунт-наполнитель или Грунт- наполнитель, зашлифованный и очищенный
Поверхности должны быть тщательно очищены и отшлифованы перед нанесением.
Ремонтные участки должны быть зашлифованы P500-P600 (шлифмашиной) или P800-P1000 (вручную)



		Базовое покрытие	Отвердитель	Регулятор вязкости
Стандартный	Эффектные цвета	100		20%
Отвердевшие 2К	Эффектные цвета	100	5%	20%
Стандартный	Неэффектные цвета	100		10%
Отвердевшие 2К	Неэффектные цвета	100	5%	10%
Блендер Color Blend	Цветные подложки	100	5%	-

Все количества куммулятивны.

До 10% деминерализованной воды Standox Demineralized Water может быть добавлено дополнительно. Обратитесь к плакату по климатическим условиям Standoblue Climate Guide.



Для обеспечения оптимальных характеристик нанесения, базовое покрытие необходимо использовать сразу после добавления отвердителя Standoblue Hardener и регулятора вязкости Viscosity Adjuster.

Неэффектные цветные подложки: 5%: 1 ч 30 мин - 2 ч

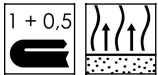
Эффектные цветные подложки - 5%: 45 мин - 1 ч

Блендер - 5%: 1 ч - 1 ч 30 мин



	Размер дюзы	Давление при нанесении	
Соответствующий	1.2 - 1.3	1.8 - 2 бар	давление на входе
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 бар	давление распыления

смотри рекомендации производителя



1.5 - 2 Подложки (2К Отвердевшее)	выдержка до матовения
1 + 0.5 Эффектный/промежуточный слой	выдержка до матовения



	Bake	Blowing	Ambient
20 °C	-	-	15 мин - 25 мин
35 - 40 °C	-	8 мин - 12 мин	-
60 - 65 °C	10 мин - 15 мин	-	-



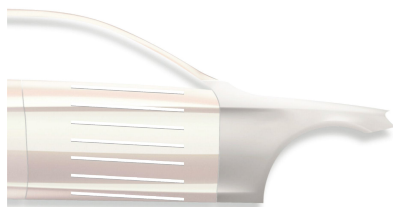
Лак

Соответствует VOC

2004/42/IIВ(d)420: Ограничение Евросоюза по данному продукту (категория IIВ(d)) составляет 420 г. летучих органических соединений (VOC) на 1 литр готового к нанесению материала. Содержание летучих органических соединений (VOC) в данном продукте в готовом к нанесению виде не превышает 420 г/л.

Standoblue Basecoat

Руководство по окраске переходом Standoblue Трехстадийные цвета



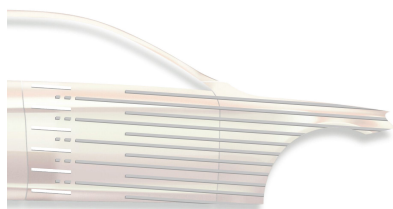
Нанесите закрытый слой активированного блендера Standoblue Color Blend / Color Blend Slow (блендер +5% отвердителя Standoblue Hardener) на соседние участки, избегая нанесения на кромки и края деталей.



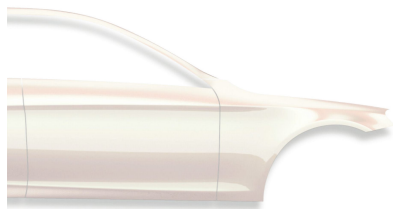
Нанести активированную цветную подложку Standoblue до границ еще мокрого блендера Color Blend / Color Blend Slow, перекрыв отремонтированный участок. Используйте информацию по приготовлению материалов со специальной информационной страницы. Просушивайте и сушите покрытие как рекомендовано на предыдущей странице.



Нанести закрытый слой неактивированного блендера Standoblue Color Blend / Color Blend Slow на соседние участки под переход.



Нанесите первый слой базового покрытия Standoblue pearl effect colour до границы еще мокрого блендера Standoblue Color Blend / Color Blend Slow. Располагая последующие слои внутри предыдущих и двигаясь к центру ремонтного участка, необходимо нанести столько слоев, сколько требуется для достижения цветового соответствия и незаметности ремонта. все слои наносятся мокрым-по-мокрому. Просушите ремонтный участок согласно рекомендациям на предыдущей странице.



Нанесите лак Standocryl VOC Clear

Медленный блендер Standoblue Color Blend Slow рекомендуется использовать для плавных переходов на средних и больших по площади участках в условиях низкой влажности (<30%) и/или при температуре больше 30°C.

Standoblue Basecoat

Приготовление материала - Нанесение Сверхэффектные металлизированные цвета (содержащие MIX130)



Настоятельно рекомендуется применять соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения чтобы избежать раздражения кожи и глаз.



Информация о подложках, грунтовках и их приготовлении находится на соответствующих страницах данного документа.

- Нанести один слой двухкомпонентного лака на все ремонтные детали/поверхности

- После сушки и охлаждения, отшлифуйте детали как указано ниже:

- с помощью шлифмашины: абразив Р1000 – Р1200
- кромки и углы шлифовать вручную абразивом Р3000

- Для подготовки под окраску переходом используйте технологию для двухстадийных отделочных покрытий



		Базовое покрытие	Viscosity Adjuster Slow
Стандартный	Эффектные цвета	100	50%

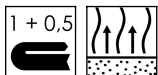


Для достижения оптимальных характеристик нанесения, базовое покрытие необходимо нанести сразу же после добавления регулятора вязкости Standoblue Viscosity Adjuster Slow. Материал должен быть использован в течение текущего рабочего дня. Хранение готовых цветов возможно без добавления регулятора вязкости.



	Размер дюзы	Давление при нанесении	
Соответствующий	1.2 - 1.3	1.8 - 2 бар	давление на входе
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 бар	давление распыления

смотри рекомендации производителя



1 + 0.5 Нанести закрытый слой до достижения 70-80% укрывистости.

выдержка до матовения

Затем нанести второй слой в еще мокрый первый, при этом рабочие проходы делаются с большим перехлестом и с увеличенного расстояния до поверхности.

Этот неполный второй слой (>50%) обеспечивает нужную ориентацию эффектных частиц, достижение полной укрывистости и точное попадание в цвет.



Лак

Проверить, существуют ли жесткие предписания завода изготовителя использовать какой-либо конкретный лак.

Соответствует VOC

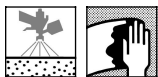
2004/42/II(B)(d)(420) 420: Ограничение Евросоюза по данному продукту (категория II(B)(d)) составляет 420 г. летучих органических соединений (VOC) на 1 литр готового к нанесению материала. Содержание летучих органических соединений (VOC) в данном продукте в готовом к нанесению виде не превышает 420 г/л.

Standoblue Basecoat

Приготовление материала - Нанесение с отвердителем Standoblue Hardener



Настоятельно рекомендуется применять соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения чтобы избежать раздражения кожи и глаз.



Заводские или ремонтные покрытия, очищенные и отшлифованные
Грунт-наполнитель или Грунт- наполнитель, зашлифованный и очищенный
Грунт-наполнитель или Грунт- наполнитель, не отшлифованный, в нешлифуемом варианте
Поверхности должны быть тщательно очищены и отшлифованы перед нанесением.
Ремонтные участки должны быть зашлифованы P500-P600 (шлифмашиной) или P800-P1000 (вручную)



		Базовое покрытие	Отвердитель	Регулятор вязкости
Лак Xtreme Clearcoat	Эффектные цвета	100	5%	20%
Лак Xtreme Clearcoat	Неэффектные цвета	100	5%	10%
Подкапотные / внутренние поверхности	Неэффектные цвета	100	10%	10%
Подкапотные / внутренние поверхности	Эффектные цвета	100	10%	20%
Color Blend		100	5%	-

Базовое покрытие Standoblue можно активировать отвердителем Standoblue Hardener для многоцветной окраски, в трехстадийных цветах (активируется цветная подложка), для окраски подкапотных пространств и внутренних частей и для других случаев, когда необходима повышенная прочность и твердость базового покрытия. В таблице собраны необходимые сведения, их также можно найти в программе Standowin, в разделе прототипа материалов к нанесению. деминерализованная вода Standox Demineralised Water может добавляться при нанесении в условиях низкой влажности и повышенных температур.

Все количества куммулятивны.

До 10% деминерализованной воды Standox Demineralized Water может быть добавлено дополнительно. Обращайтесь к плакату по климатическим условиям Standoblue Climate Guide.

При использовании в трехстадийных покрытиях с прозрачным лаком Xtreme Clear подложку и прозрачный слой необходимо активировать согласно рекомендациям.

При многоцветной окраске с применением прозрачного лака Xtreme Clear, каждый слой, за исключением последнего, необходимо активировать согласно рекомендациям.

При использовании с лаком Xtreme Clear блендер необходимо активировать согласно приведенным выше рекомендациям.



Для обеспечения оптимальных характеристик нанесения, базовое покрытие необходимо использовать сразу после добавления отвердителя Standoblue Hardener и регулятора вязкости Viscosity Adjuster.

Неэффектные цвета: 5%: 1 ч 30 мин - 2 ч

Неэффектные цвета: 10%: 45 мин - 1 ч

Эффектные цвета: 5%: 45 мин - 1 ч

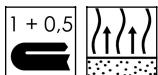
Эффектные цвета: 10%: 30 мин - 1 ч

Блендер - 5%: 1 ч - 1 ч 30 мин



	Размер дюзы	Давление при нанесении	
Соответствующий	1.2 - 1.3	1.8 - 2 бар	давление на входе
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 бар	давление распыления

смотри рекомендации производителя



1 + 0.5

1 один рабочий проход

1й: полный закрытый слой

2й: сразу нанести эффектный слой с увеличенной дистанции до окрашиваемой поверхности

Просушить до поматовения перед нанесением лака



	Interior 10% hardener	Xtreme Clear 5% ambient/bake	Xtreme Clear 5% Blowing
20 °C	12 ч - 16 ч	15 мин - 25 мин	-
35 - 40 °C	-	-	8 мин - 12 мин
60 - 65 °C	15 мин - 20 мин	10 мин - 15 мин	-



Лак

Для окраски внутренних частей нанесение лака не требуется

Соответствует VOC

2004/42/IB(d)(420) 420: Ограничение Евросоюза по данному продукту (категория IIB(d)) составляет 420 г. летучих органических соединений (VOC) на 1 литр готового к нанесению материала Содержание летучих органических соединений (VOC) в данном продукте в готовом к нанесению виде не превышает 420 г/л.

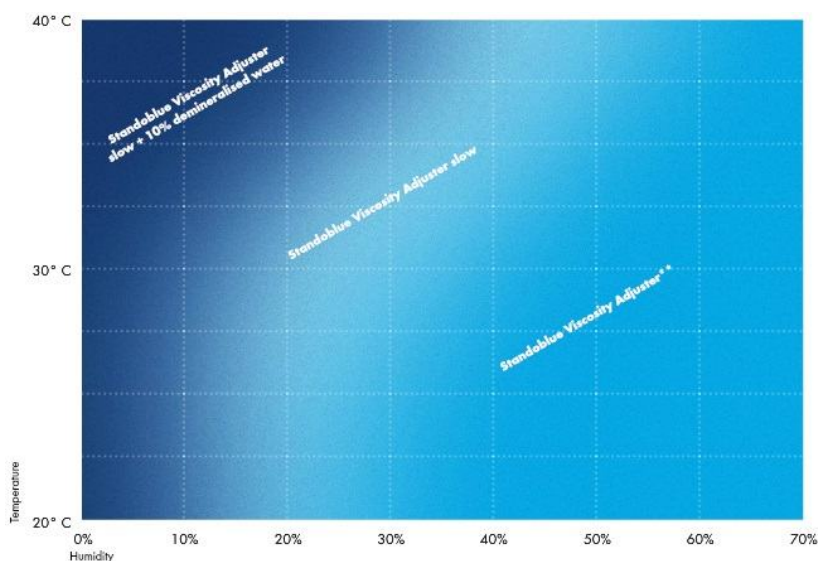
Standoblue Basecoat

Руководство по окружающим условиям

Используйте руководство по окружающим условиям для выбора нужного регулятора вязкости Standoblue Viscosity Adjuster. Размер ремонтного участка имеет большое значение, для таких участков следует выбирать систему медленнее, чем обычно.

Следите за температурой в окрасочной камере во время окраски и контролируйте влажность воздуха с помощью гигрометра

Не оставляйте гигрометр в камере во время сушки



Для металликов и перламутров, при влажности воздуха больше 65%, рекомендуется добавлять до 30% добавки Standoblue Viscosity Adjuster

Добавка Standoblue Viscosity Adjuster:

применяется при стандартной окраске небольших и средних участков при влажности воздуха от 30 до 70%

Замедляющая добавка Standoblue Viscosity Adjuster Slow

применяется при влажности воздуха ниже 30% и для окраски больших площадей. Также используется в условиях высоких температур и низкой влажности

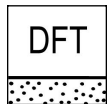
Также упрощает нанесение трехстадиных отделочных покрытий в условиях низкой влажности. Деминерализованная вода Standox Demineralized Water применяется в условиях очень низкой влажности и высоких температур

Также применяется при окраске больших площадей при стандартных или повышенных температурах, особенно при нанесении трехслойных покрытий.

Standoblue Basecoat

Продукты

Standoblue Basecoat



Теоретическая укрывистость

10 - 20 μm Эффектные цвета
12 - 25 μm Неэффектные цвета

145 m^2/l при толщине сухой плёнки 1 микрон

В зависимости от характеристик различных отвердителей и пропорций смешивания, указанных в соответствующих разделах TDS, теоретическая укрывистость может изменяться.

Внимание: Практический расход материала зависит от нескольких факторов, таких как геометрия объекта, форма поверхности, метод нанесения, регулировка окрасочного пистолета, давление распыления и т.д.



Утилизация отходов

После использования промыть краскопульт с помощью подходящего очистителя на водной основе.

Остатки отработанного материала воды могут быть смешаны с коагулирующим агентом 16.30, который вызывает осаждение твердых частиц и снижает объем отходов ЛКМ на 60% и выше. Методика: К остаткам материала добавить 1% 16.30 и тщательно перемешать в течение 3-5 мин. После расслоения отфильтровать образовавшийся осадок. После этого твердый осадок (осадок краски) может быть отделен от жидкой фазы при помощи обычного фильтра для краски. После разделения осадка краски и жидкости утилизируйте их согласно местному законодательству.

Примечания

- Миксерная установка не должна включаться чаще, чем 2 раза в 24 часа на 15 минут.
 - Перед использованием материал должен быть прогрет до комнатной температуры (18-25°C).
 - Новые банки с тонерами необходимо тщательно перемешать перед использованием.
 - Базовое покрытие Standoblue Basecoat необходимо предварительно фильтровать через водостойкие фильтр-воронки с ячейкой 125 µm перед нанесением с помощью одноразовых бачков (таких как SATA или 3M).
 - Все окрасочное оборудование и инструмент должны быть предназначены для использования с водорастворимыми материалами.
 - Время выдержки может быть сокращено путем использования систем наддува или повышения температуры в окрасочной камере
 - Обеспечьте дополнительное время для набора необходимой температуры поверхности.
 - Время сушки и выдержки зависит от влажности воздуха и типа сушильного оборудования (устройств наддува).
 - Рекомендованная температура транспортировки и хранения - от 5 до 35°C (не подвергать воздействию температур ниже 5°C).
 - После добавления Standoblue Viscosity Adjuster рекомендуется использовать материал в течение одного рабочего дня.
 - Standoblue basecoat отвержденный или не отвержденный необходимо перекрыть прозрачным лаком в течение 72 часов.
 - Готовый к использованию Standoblue Basecoat, неактивированная версия, может быть использован в течение 6 месяцев, но Viscosity adjuster должен быть добавлен повторно перед применением в той же пропорции. Мы рекомендуем сделать контрольный выкрас перед окраской автомобиля. Укрывистость может измениться после повторного добавления Viscosity adjuster.
-

Перед применением материала ознакомьтесь с данными по безопасности (Material Safety Data Sheet). Внимательно изучите рекомендации на этикетке банки.

Все материалы, составляющие ремонтную лакокрасочную систему и упоминаемые в данном описании, есть исключительно материалы нашего бренда. Характеристики и свойства лакокрасочной системы не гарантируются в том случае, когда продукты, составляющие такую систему использовались в комбинации с другими продуктами, не являющимися частью нашей продуктовой линейки (нашего бренда), если иное не указано специально.

Только для профессионального использования! Информация, содержащаяся в этом документе, была тщательно отобрана и классифицирована нами. Информация соответствует современному уровню наших знаний по данному вопросу. Эти данные ни к чему не обязывают и предоставлены только для информационных целей. Мы не несём ответственности за их правильность, точность и полноту. Потребитель вправе проверить информацию на предмет её соответствия современным требованиям и пригодности для конкретной цели применения. Интеллектуальная собственность, содержащаяся в данной информации, включая патенты, товарные знаки и авторские права, защищена. Все права защищены. Соответствующий Паспорт Безопасности Вещества и предостережения, помещённые на этикетке продукта, должны соблюдаться. Мы оставляем за собой право вносить поправки или полностью заменять содержимое этой информации по своему личному усмотрению, в любое время, без уведомления и не отвечаем за обновление этой информации. Вышеупомянутые условия имеют силу также при любых вносимых в будущем изменениях и поправках.

