

ООО «ЯТУ РУС»

Официальное представительство Yatu Advanced Materials Co., Ltd.

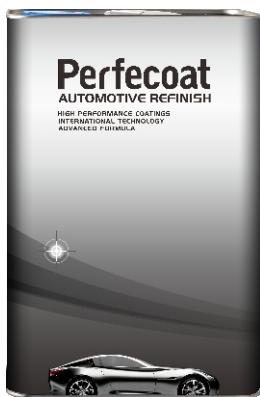
141402, Московская область, г. Химки, Вашутинское шоссе, вл. 13Б +7 (925) 777 46 76

<https://global.yatupaint.com/ru/>

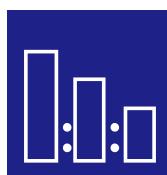
ИНН 7722473560, КПП 772001001, ОГРН 1197746209330

---

## **PC-899 Standart Premium UHS Clear Coat (Лак)**



Двухкомпонентный, высокоэффективный лак с глубоким блеском. Подходит для полного и локального ремонта. Обеспечивает отличный долговечный блеск, химическую стойкость и стойкость к ультрафиолетовым волнам.



### Пропорции смешивания:

По объёму	по весу
2	100
1	50
10-30%	10-30%

Clear Coat PC-899  
Hardener PC-8631/ 8632/ 8633  
Thinner PC-1/2/3



Использование мерной линейки

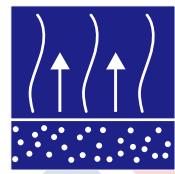


Краскопульт : 1.2-1.4mm

Давление нанесения:  
1.7-2.2 бар на входе  
HVLP макс 0.6-0.7 бар на воздушной головке

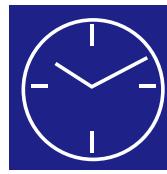


Нанесение: 1,5-2 слоя.  
Первым наносится средний слой, равномерно на всю поверхность, вторым наносится полноценный ровный слой

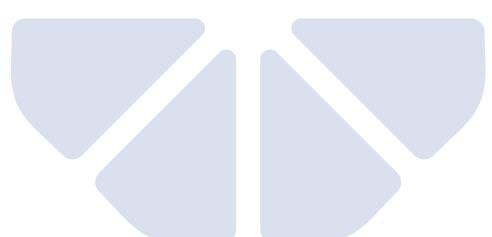


Междуд слоями :  
5-10 минут при 20°C

Перед сушкой:  
15-20 минут при 20°C



6 часа при 20°C  
40 минут при 60°C  
При нанесении 2 слоев



**ООО «ЯТУ РУС»**

Официальное представительство Yatu Advanced Materials Co., Ltd.  
141402, Московская область, г. Химки, Вашутинское шоссе, вл. 13Б +7 (925) 777 46 76  
<https://global.yatupaint.com/ru/>  
ИНН 7722473560, КПП 772001001, ОГРН 1197746209330



Используйте соответствующий респиратор

Для получения подробной информации о продукте необходимо ознакомиться с данной инструкцией в полном объеме.

**Продукты и добавки**

продукты  
Отвердители  
Разбавители  
Добавки

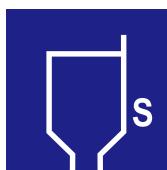
PC-899 UHS  
PC-8631/8632/8633  
PC-1/ 2/ 3  
PC-6960 замедлитель (см.ТД), PC-6930 анти-силиконовая добавка (см.ТД),  
матирующая добавка PC-6940 (см.ТД)

**Основные компоненты**

PC-899 UHS: акриловые и полиэстеры смолы  
Hardeners PC-8631/8632/8633: смолы полизоционата

**Материалы подложки**

Базовое покрытие Perfecoat: после выдержки не менее 15 минут 20°C

**Вязкость**

16-18 сек. (DYN Cup 4 при 20°C)

**Процесс нанесения и создание перехода**

**Первый слой** наноситься как средний, после чего надо сделать выдержку 5-10 минут при 20°C.

**Следующий слой** наноситься как полный, равномерный, после чего необходимо выдержать 15-20 минут при 20°C перед сушкой.

**Выдержка между слоями:** при окраске больших поверхностей выдержка может быть минимальна.

**Перекраска после цикла сушки:** может быть произведена без обработки до истечения 24 часов.

**Создание перехода:** Создание перехода по лаку при локальном ремонте См ТД PC-6920 SRA

**При необходимости шлифования и тяжелой полировки** возможно нанесение третьего слоя осле соответствующей выдержки.

**Срок годности после смешивания**

С отвердителем PC-8631	2 часа при 20°C
С отвердителем PC-8632/8633	4 часа при 20°C

## ООО «ЯТУ РУС»

Официальное представительство Yatu Advanced Materials Co., Ltd.  
141402, Московская область, г. Химки, Вашутинское шоссе, вл. 13Б +7 (925) 777 46 76  
<https://global.yatupaint.com/ru/>  
ИНН 7722473560, КПП 772001001, ОГРН 1197746209330

### Время сушки



Соблюдайте выдержку, как минимум 15 минут при 20°C перед началом сушки при 60°C.  
Время сушки зависит от техники нанесения и температуры объекта  
Необходимо учитывать время нагрева объекта до температуры 60°C.

		PC-8631	PC-8632	PC-8633
20°C	От пыли	2 часа	3 часа	4 часа
	Полное высыхание*	6 часов	7 часов	8 часов
60°C	От пыли	10 минут	15 минут	20 минут
	Полное высыхание*	30 минут	30 минут	40 минут

### Инфракрасная сушка



Полное отверждение происходит приблизительно через 10 минут.  
Выдержка перед сушкой с ИК не менее 5 минут.  
Температура поверхности не должна превышать 100°C.

### Полировка



Пылинки и небольшие дефекты могут быть заполированы по истечению времени воздушной сушки или после температурной сушки, когда поверхность остынет.  
Аккуратно удалите дефекты шлифованием и заполируйте места шлифования согласно рекомендациям.  
Готов к полировке через 1 час после окончания цикла сушки

Для подробной информации о продукте необходимо ознакомиться с данной инструкцией в полном объеме.

### Толщина плёнки

За 2 слоя – 40-60 мкм

### Теоретический расход

Теоретический расход при толщине сухого покрытия в 1 мкм  
380м²/литр

### Очистка оборудования

Специальные растворители для очистки.

### VOC

Параметр VOC данного продукта в готовой к нанесению смеси составляет 565 г/литр

### Хранение

Срок годности 2 года, определен, для закрытой упаковки при 20°C. и составляет 2 года.  
Избегайте большого температурного колебания.

