



AUTO REFINISH

GLOBAL
REFINISH
SYSTEM



Информация о продукте

Deltron D880

HS лак

ПРОДУКТЫ

Deltron лак	D880
Deltron MS отверд-ли	D803, D841, D861, D864
Deltron растворители	D807, D808, D812, D869
Растворитель для перехода	D868
Deltron ускоритель	D818

* Для получения матового, полуматового, текстурного эффекта или окрашивания эластичных поверхностей вы должны использовать:

Deltron матирующая база	D759	создает матовый и полуматовый эффект
Deltron пластификатор	D814	дает пластичность покрытия для гибких поверхностей
Deltron матовый пластификатор	D819	дает пластичность и матовость покрытия для гибких поверхностей
Deltron текстурная добавка	D843	создает эффект покрытия „замша”
Deltron кожанотекст. добавка	D844	создает эффект покрытия „кожа”

* Более подробно смотрите брошюру по пластмассам. Смотрите также раздел ‘Ремонт пластмасс’ ниже.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

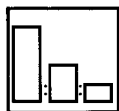
Deltron D880 высококлассный полиуретановый HS лак. Он создает покрытие с высоким глянцем и стойкостью.

Его роль – защита Deltron BC или Envirobase эмалей. Комбинация D880 с Envirobase эмалей не соответствует нормам по выбросам ЛОВ.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Deltron D880 лак наносится поверх сухих и чистых Deltron или Envirobase покрытий. Протрите базу липкой салфеткой для удаления пыли и опила.

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

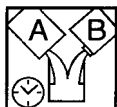


Пропорция	D880	2 ч.
	MS отвердитель	1 ч.
	Растворитель*	0,5 ч.

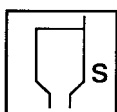
* Выбор MS отвердителя и растворителя в соответствии с температурой нанесения:

	MS отвердитель	Растворитель
<18°C	D864/ D803	D808
18°C-25°C	D864/ D841	D807
>25°C	D841/ D861	D812

В условиях экстремальных температур и влажности (> 35°C / >70%) рекомендуется применять сверхмедленный растворитель D869.



Время жизни 20°C 3 часа

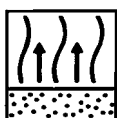


Вязкость 20°C 17 сек. DIN4

ПРИМЕНЕНИЕ, ВЫДЕРЖКА И СУШКА



Диаметр сопла 1,3-1,6 мм
 Давление подачи Смотрите рекомендации изготовителя пистолета
 Количество слоев 1 средний, 1 полный



Время выдержки 20°C:
 - между слоями 10-15 мин
 - перед сушкой 15 мин



Время сушки:**
 - от пыли 20 °C 40 мин
 - монтаж 20°C 6 часов



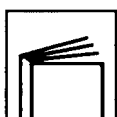
- полностью 20 °C 20 часов
 - полностью 60-70°C 30-40 мин



- полностью IR средняя*** 15 мин

** Время сушки приводится для указанной температуры металла. График сушки должен предусматривать дополнительное время для достижения металлом нужной температуры.

*** Зависит от цвета базы. Лак на темных цветах сохнет быстрее.



Время сушки можно значительно уменьшить с помощью Deltron ускоренной системы. Смотрите инструкции: [PDS_PPG_D818_D885_D886](#).

СВОЙСТВА ПОКРЫТИЯ

Толщина сухой пленки 50 - 60 μm

Теоретический расход * 7-7,5 $\text{m}^2/\text{л}$

* предполагается 100 % перенос материала и сухую толщину пленки как указано выше.

ШЛИФОВАНИЕ И СЛЕДУЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ



Шлифование: Рекомендуется перед нанесением возможного последующего покрытия для хорошей адгезии

- мок P800-1000 + серый скотчбрайт с матирующим гелем
- сух P400-500



Следующий слой:

- при нагревании 60°C, 70°C или IR после охлаждения
- при 20°C минимум через 12 часов

Следующее покрытие:

Deltron грунты
Envirobase,
Deltron DG, BC

МАТОВЫЕ, ПОЛУМАТОВЫЕ, ТЕКСТУРНЫЕ ПОКРЫТИЯ И РЕМОНТ ПЛАСТМАСС

Для получения матовых, полуматовых и текстурных покрытий с Deltron D880 необходимо ввести некоторые добавки. Они позволяют также применять D880 на гибких поверхностях (особенно пластмассы). Выбор добавки и пропорции смешивания (по объему) можно найти в таблице ниже.

Внимание:

ТВЕРДЫЕ поверхности – все металлы, стекловолокно и полиэстеры стекловолокна (GRP/ GFK).

ГИБКИЕ поверхности – все пластмассы за исключением полиэстеров стекловолокна (GRP/ GFK).

Покрытие	D880	D759	D814	D819	MS отверд-ль	Deltron раств.
Глянec	3 ч.	-	1	-	2 ч.	-
Полуглянec	3 ч.	1,5 ч.	-	1	2 ч.	1,5 ч.
Матовая	2 ч.	3 ч.	-	1	2 ч.	0,5 ч.

Для получения текстурных эффектов Вы должны добавить подходящий вспомогательный продукт в эмаль-базу. Более подробно смотрите брошюру по пластмассам.

ТЕХНОЛОГИЯ ТОЧЕЧНОГО РЕМОНТА И ПЕРЕХОДА

- Нанесите Deltron D880 лак согласно 'ПРИМЕНЕНИЕ, ВЫДЕРЖКА И СУШКА'.

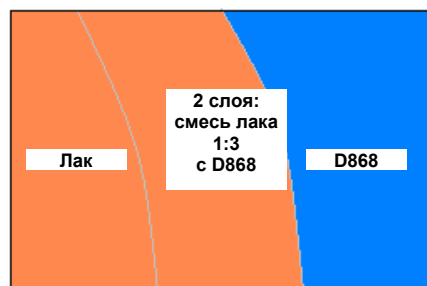
- Выдержка 10 мин при 20°C после второго слоя.

- Смешайте готовый D880 лак с D868 для перехода растворителем в пропорции 1:3 по объему (1 часть готового D880 и 3 части D868).

- Нанесите эту смесь на участок ремонта при пониженном давлении, избегая чрезмерного напыления. Двигайте пистолет с краев внутрь участка ремонта. Каждый слой должен наноситься немного более широко, чем предыдущий.

- На границах участка ремонта нанесите 1-2 слоя чистого D868 растворителя для перехода.

- После сушки в камере или IR – сушки отполируйте поверхность.





ПОЛИРОВКА

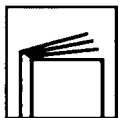
Сушка в камере или IR - сушка

Сушка при 20°C

минимум через 1 час после остывания
поверхности
минимум через 20 часов после нанесения

ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ И ПИСТОЛЕТОВ

После работы очистите использованное оборудование Deltron растворителями или подходящими жидкостями для очистки.



ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

См. соответствующие инструкции и маркировку материалов для информации по мерам предосторожности и технике безопасности. Используйте средства индивидуальной защиты.

Этот продукт предназначен только для профессионального использования.

Все данные приведены исключительно в целях информации. Любое лицо, использующее этот продукт без соответствующего уточнения всех условий его применения, осуществляет это под свою ответственность, и в данном случае PPG не отвечает ни за действенность продукта, ни за какой-либо ущерб, понесенный вследствие неправильного применения (кроме летального исхода или травмы в результате халатности с нашей стороны). Информация, приводимая в настоящем документе, время от времени уточняется и изменяется в соответствии с опытом нашей работы и ноу-хау. Толщина пленки, влажность и температура могут повлиять на сроки высыхания.



PPG Industries Poland Sp. z o. o.
(Oddział w Warszawie)
ul. Bodycha 47
05-816 Warszawa-Michałowice
Poland

Telephone: (+48 22) 753 03 10
Fax: (+48 22) 753 03 13
<http://www.ppgrefinish.com>