



AUTO REFINISH

GLOBAL
REFINISH
SYSTEM



Информация о продукте

DELTRON D825

Тонируемый грунт K93

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

D825 предназначен для высококачественного ремонта транспортных средств, первоначально загрунтованных тонируемым грунтом. Также этот продукт рекомендуется использовать для многоцветных покрытий, поскольку он поможет сэкономить на нанесении верхнего слоя.

Цветовой диапазон для D825 так же широк, как и DG и UHS диапазон компонентов, поскольку D825 тонируется ими. На носителях баз данных цветовых рецептов PPG имеется некоторое количество готовых формул. Кроме того, D825 может быть тонирован замешанной DG или UHS эмалью, которая будет позже использована для окраски.

D825 может наноситься на следующие поверхности: заводскую краску и адгезионные грунты. При использовании в качестве толстослойного грунта, перед шлифованием он должен быть просушен в камере или естественным образом; как альтернатива он может использоваться в системе мокрым-по-мокрому и покрыт Deltron или Envirobase эмалью.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность

Подготовка



Голая сталь
Гальванизированная сталь
Цинк
Алюминий и его сплавы
Гальванопластика

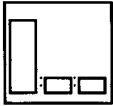
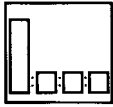
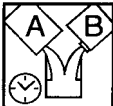
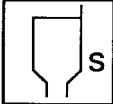
Предварительно загрунтована D831, D834
Предварительно загрунтована D831, D834
Предварительно загрунтован D831, D834
Предварительно загрунтованы D831, D834
P360 (сух) или красный скотчбрайт с D837 очистителем;
рекомендуется загрунтовать D831, D834
P220-320 (сух)
P80-240 (толстослойн.)/P400 (мок. по мок.)

Заводская краска
Полиэфирные шпатлевки








До и после процесса шлифования тщательно очистите поверхность с помощью PPG очистителя. См. инструкцию: [PDS_PPG_Cleaners](#).

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

	Толстослойный грунт	Мокрым-по-мокрому
 <p>Пропорция D825 приготовленный по формуле:</p>	Тонир. D825 5 ч. MS отверд-ль 1 ч. Раств-ль 1 ч.	Тонир. D825 5 ч. MS отверд-ль 1 ч. Раств-ль 2,5 ч.
 <p>Смешивание по формуле пользователя:</p>	D825 4 ч. DG компонент 1 ч. MS отверд-ль 1 ч. Раств-ль 1 ч.	D825 4 ч. DG компонент 1 ч. MS отверд-ль 1 ч. Раств-ль 2,5 ч.
<p>Выбор отвердителя и растворителя:</p>	<p>Температура</p> <p><18°C D803 18 - 25°C D841 25 - 35°C D861 >35°C D861</p>	<p>Растворитель</p> <p>D808 быстрый D866 для 2К грунтов D812 медленный D869 сверхмедленный</p>
 <p>Время жизни 20°C</p>	1 час	1,5 часа
 <p>Вязкость 20 °C</p>	30 сек. DIN4	16 сек. DIN4

ПРИМЕНЕНИЕ, ВЫДЕРЖКА И СУШКА

	Толстослойный грунт	Мокрым-по-мокрому
 <p>Диаметр сопла Давление подачи Количество слоев</p>	1,7-1,9 мм Смотрите рекомендации изготовителя пистолета 2-4	1,4 мм максимум 2
 <p>Время выдержки 20 °C: - между слоями - перед нанесением эмали</p>	10-15 мин нагревание	5- 10 мин 20 мин
 <p>Время сушки 20°C: - от пыли - монтаж</p>	30 мин 3 часа	30 мин** 3 часа**
 <p>- полностью 60°C*** - полностью IR средняя</p>	30 мин 10-15 мин	30 мин** 5-10 мин**
 <p>** При нанесении мокрым-по-мокрому сушка в камере не требуется, но не запрещается.</p> <p>*** Время сушки приводится для указанной температуры металла. График сушки должен предусматривать дополнительное время для достижения металлом нужной температуры.</p>		

СВОЙСТВА ПЛЕНКИ

	Толстослойный грунт	Мокрым-по-мокрому
Толщина сухой пленки	70-130 µm	30-40 µm
Теоретический расход ****	3 м ² /л	6 м ² /л

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

ШЛИФОВАНИЕ И СЛЕДУЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ



Шлифование: (для оптимальной адгезии при использовании в качестве толстослойного грунта)
- мок P800-1000 + серый скотчбрайт с матирующим гелем
- сух P400-500

Следующий продукт: Deltron BC, DG, UHS*
Envirobase

* Смотрите 'Специальные инструкции' ниже.



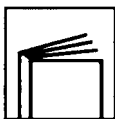
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ

- НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ D818 ускоритель с D825 K93
- D825 K93 хорошо подходит для Deltron UHS при нанесении мокрым-по-мокрому.
- Используйте только рекомендованные отвердители и растворители. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ D864 отвердитель.
- D825 K93 можно смешивать с D897 отвердителем:

D825	4 ч.
Deltron UHS эмаль	1 ч.
D897	0,75 ч.
Растворитель	1,5 ч.
- При работе мокрым-по-мокрому используйте одинаковый отвердитель и в грунте и в 2К последующим покрытиям.
- При влажности 70-80% рекомендуется использовать Deltron D869 сверхмедленный растворитель.

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 действительность 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>