



AUTO REFINISH

GLOBAL
REFINISH
SYSTEM



Информация о продукте

P.E. SPRAY

ПОЛИЭФИРНАЯ НАПЫЛЯЕМАЯ ШПАТЛЕВКА – A712

Отвердитель A713
Разбавитель A714

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

P.E. Spray – это 2К полиэфирная напыляемая шпатлевка светло-серого цвета. Она предназначена для ремонта больших поверхностей со множеством дефектов и неровностей, когда использование обычной шпатлевки с помощью шпателя превращается в неэффективный и отнимающий много времени процесс.

Быстросохнущая, простая в применении и обеспечивающая прочную пленку, жидкая шпатлевка P.E. Spray может наноситься на различные типы поверхности. После шлифовки на нее можно наносить любой грунт перед нанесением эмали.

При смешивании с отвердителем A713 содержание ЛОВ в готовой к использованию смеси не превышает 540 гр/л.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ



Голя сталь (включая *сталь после пескоструйной обработки*) следует зашлифовать дисками P80-P120 и полностью очистить от ржавчины перед нанесением материала. Для очистки используйте D845 DX310 сильнодействующий обезжириватель. Несмотря на то, что P.E. Spray может непосредственно наноситься на поверхность, рекомендуется использование DP40 - 2К бесхроматного эпоксидного грунта D834/D835 для повышения ее антикоррозионных свойств.



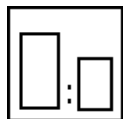
Другие металлы (напр. алюминий, оцинкованная сталь) и *стекловолокно* следует предварительно загрунтовать DP40 (см. выше).

Заводская краска должна быть зашлифована бумагой P280 (сух) либо бумагой P360 (мок). Обработку мест «прошлифовки» следует также осуществлять с помощью DP40 (см. выше).

Полиэфирные шпатлевки, при наличии проблем с адгезией к ним, следует зашлифовать бумагой P80-P120 (сух).

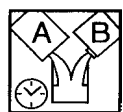
До и после процесса шлифования тщательно очистите поверхность с помощью PPG очистителя. См. инструкцию: [PPG_очистители](#).

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА



Пропорции:

	Объем	Вес
A712	100	100
A713	2.5	2
A714	5-10	4-8



Время жизни 20°C:

1 час



*Диаметр сопла:
Самотек
Всасывание*

2.0 - 2.5 мм
Не рекомендовано

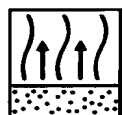


Давление подачи:

2 - 3 бара

Количество слоев:

3 – 4, максимум 4



*Выдержка:
между слоями
перед сушкой*

5 - 10 минут
10 минут



*Время сушки:
от пыли 20°C
к шлифованию 20°C (200
микрон)
к шлифованию 60°C**

20 минут
2-3 часа
30 минут

Примечание:

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



*Время сушки ИК:
короткие волны
средние волны*

10 минут
15 минут

*Толщина сухой пленки:
минимум
максимум*

150μ
600μ

Теоретический расход:
Примечание:*

2-3 м²/л
* предполагается 100 % перенос материала и сухую толщину пленки как указано выше:



*Шлифование:
сухое*

P180
затем
P320

влажное

Не шлифовать влажным методом



Следующий продукт:

Любой грунт PPG 2K - напр. DP40, Prima, Koba
См. раздел 'Специальные инструкции' ниже



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ

Запрещается нанесение P.E. Spray на фенолосодержащие грунты (напр. Universel, 2+1).

Перед использованием все банки с A712 должны быть тщательно перемешаны вручную или с помощью шейкера.

Избегайте попадания в неактивированный A712 остатков материалов с отвердителем A713.

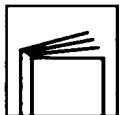
Замешивайте только количество материала, необходимое для использования.
Запрещается сливать активированный материал обратно в емкость с исходным материалом. Тщательно закрывайте использованные емкости с A712 и A713.

P.E. Spray чувствительна к воде и не должна шлифоваться по мокрому.

Запрещается **непосредственное нанесение** эмалей на P.E. Spray. Всегда необходимо загрунтовать шпатлевку подходящим 2K грунтом.

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

Использование распылительного оборудования HVLP позволяет понизить расход материалов приблизительно на 10% в зависимости от марки и модели используемого оборудования.



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-Michalowice
Poland

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