



**AUTO REFINISH**

GLOBAL  
REFINISH  
SYSTEM



# Информация о продукте

## **UHS PRIMA GREYMATIC**

*D8018 белый  
D8019 черный  
D8024 серый*

### **ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

UHS Prima GREYMATIC это 2K грунты, предназначенные для широкого диапазона работ. Универсальные, быстросохнущие, простые в нанесении и шлифовании, они обеспечивают отличную антикоррозионную защиту, толщину пленки, и позволяют получать превосходный уровень глянца на различных подложках, напр. заводская краска в хорошем состоянии, полиэфирные шпатлевки и другие PPG грунты.

Путем простого изменения количества растворителя в смеси, UHS Prima GREYMATIC можно использовать в качестве обычного грунта, жидкой шпатлевки или мокрый-по-мокрому. Их можно сушить в камере или IR - сушкой.

На них непосредственно можно наносить Deltron BC, DG, UHS или Envirobase эмали.

Смешивая D8018, D8019 и D8024 можно получить 4 разных уровня серого цвета.

Используя разные оттенки серого (GREYMATIC 1, 3, 5 или 7) в качестве грунта, можно сократить потребление последующих покрытий (эмалей и лаков) и уменьшить время ремонта.

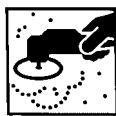


Грунт	Отвер-ль	Раст-ль	Использование	Норма ЛОБ
6	1 (HS)	0-0,5	Жидкая шпатлевка	< 540 г/л
6	1 (HS)	1	Обычный грунт	< 540 г/л
6	1 (HS)	1,5	Мокрый-по-мокрому	< 540 г/л
4	1 (MS)	0-0,5	Жидкая шпатлевка	<540 г/л



### **ВЫБОР ОЧИСТИТЕЛЯ**

Смотрите: [PDS\\_PPG\\_Cleaners](#).



## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

**Голую сталь** предварительно зашлифовать и удалить очаги коррозии. Загрунтовать антикоррозионными грунтами, например Universel или DP40.



**Гальванопластики** предварительно зашлифовать P360 (сух) или красным скотчбрайтом с D837 очистителем. Для максимальной антикоррозионной защиты рекомендуется загрунтовать Universel или DP40.

**Заводскую краску или грунты** зашлифовать P280-P320 (сух) или P400-P500 (мок). Участки голого металла загрунтовать Universel или DP40.

**Стекловолокно** зашлифовать P320 (сух) или красным скотчбрайтом.

**Полиэфирные шпатлевки** зашлифовать сухой бумагой, в зависимости от способа использования грунта:

P80-P120 при использовании в качестве жидкой шпатлевки.


P80-P120-P240 при использовании в качестве обычного грунта.

## ВЫБОР ОТВЕРДИТЕЛЯ И РАСТВОРИТЕЛЯ

Отвердители:	<b>HS отвердители</b>		<b>MS отвердители</b>	
Температура	<i>HS отвер-ль</i>	<i>Раст-ль</i>	<i>MS отвер-ль</i>	<i>Раст-ль</i>
<18°C	D8208	D808	D803/D864	D808
18-25°C	D897	D866/D807	D841	D866/D807
25-35°C	D897	D812	D861	D812
>35°C	D897	D869	D861	D869

При нанесении мокрый-по-мокрому, используйте одинаковый отвердитель в Prima UHS и последующем покрытии. Смотрите инструкции по выбору отвердителя в соответствующих описаниях продукта.

## СМЕШИВАНИЕ


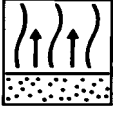
Отвердитель	<b>HS отвердители</b>		<b>MS отвердители</b>	
				
Использование	<b>Жидкая шпатлевка</b>	<b>Обычный грунт</b>	<b>Жидкая шпатлевка</b>	<b>Обычный грунт</b>
Пропорция:	Prima UHS			
	Отвер-ль	6 ч.	6 ч.	4 ч.
	Раст-ль	1 ч.	1 ч.	1 ч.
		0-0,5 ч.	1 ч.	0-0,5 ч.
Время жизни 20°C		30-40 мин	60 мин	30-60 мин
Вязкость DIN4/20°C		40-85 сек.	25-35 сек.	25-60 сек.
				20-30 сек.

## УСТАНОВКИ ПИСТОЛЕТА



Отвердитель	<b>HS отвердители</b>		<b>MS отвердители</b>	
Использование	<b>Жидкая шпатлевка</b>	<b>Обычный грунт</b>	<b>Жидкая шпатлевка</b>	<b>Обычный грунт</b>
Диаметр сопла: Самотеком	2,0-2,2 мм	1,6-1,8 мм	2,0-2,2 мм	1,6-1,8 мм
Всасывание	не рекомендуется	1,8-2,0 мм	не рекомендуется	1,8-2,0 мм

Давление подачи: Смотрите рекомендации изготовителя пистолета.

## НАНЕСЕНИЕ

		<i>HS отвердители</i>		<i>MS отвердители</i>	
Отвердитель					
Использование		Жидкая шпатлевка	Обычный грунт	Жидкая шпатлевка	Обычный грунт
	Количество слоев	максимум 3	2-3	максимум 3	2-3
	Время выдержки 20°C:				
	- между слоями	10 мин	10 мин	10 мин	10 мин
	- перед сушкой	не сушить в камере	10-15 мин	не сушить в камере	10-15 мин

## СУШКА

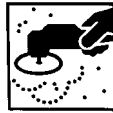

		<i>HS отвердители</i>		<i>MS отвердители</i>	
Отвердитель					
Использование		Жидкая шпатлевка	Обычный грунт	Жидкая шпатлевка	Обычный грунт
	От пыли 20°C	10 мин	10 мин	10 мин	10 мин
	Полностью 60°C	нет	30 мин*	нет	30 мин*
	Полностью IR средняя	нет	10 мин	нет	10 мин

\* Время сушки указано для температуры металла 60°C.


## СВОЙСТВА ПОКРЫТИЯ

		<i>HS отвердители</i>		<i>MS отвердители</i>	
Отвердитель					
Использование		Жидкая шпатлевка	Обычный грунт	Жидкая шпатлевка	Обычный грунт
	Толщина сухой пленки:				
	- минимум	100μ	80μ	100μ	80μ
	- максимум	>200μ	140μ	>200μ	140μ

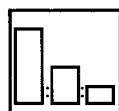
## ШЛИФОВАНИЕ

		<i>HS отвердители</i>		<i>MS отвердители</i>	
Отвердитель					
Использование		Жидкая шпатлевка	Обычный грунт	Жидкая шпатлевка	Обычный грунт
	сух	P400	P400	P400	P400
	мок	P800-1000	P800-1000	P800-1000	P800-1000
Дополнительно, при шлифовании по мокрому можно использовать серый скотчбрайт с матирующим гелем.					

## СЛЕДУЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ

На Prima UHS непосредственно можно наносить:	
	Global Refinish System/Deltron BC Global Refinish System/Deltron DG Global Refinish System/Deltron UHS DG Envirobase

## МОКРЫЙ-ПО-МОКРОМУ НАНЕСЕНИЕ



Отвердитель

*HS отвердители*

*MS отвердители*



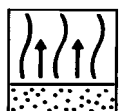
Пропорция:

UHS Prima	6 ч.	UHS Prima	4 ч.
Отвер-ль	1 ч.	Отвер-ль	1 ч.
Раств-ль	1,5 -2,5 ч.	Раств-ль	2 ч.



Диаметр сопла  
Количество слоев

1,4 мм	1,4 мм
1-2	1-2



Вязкость  
DIN4/20°C

18-25 сек.	14-16 сек.
------------	------------

Время выдержки 20°C:

- между слоями	10 мин	10 мин
- перед обычной эмалью	20-30 мин	20-30 мин
- перед Envirobase	30 мин	30 мин

Не держите дольше 30 мин при 20°C перед нанесением эмали.

При нанесении мокрый-по-мокрому, используйте тот же отвердитель в Prima UHS, что и в последующем покрытии. Смотрите инструкции по выбору отвердителя в соответствующих описаниях продукта.



### СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ

- НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ускорители.
- Емкости с отвердителем должны быть закрыты сразу после использования.
- Все оборудование должно быть сухим.
- Не рекомендуется использовать Prima UHS при влажности свыше 80%.

### ТОЧЕЧНОЕ ГРУНТОВАНИЕ

При точечном грунтовании, гладкую границу ремонтируемого участка можно получить путем добавления еще одной части растворителя в смесь при нанесении последнего слоя. Границы участка ремонта тщательно зашлифовать.

### ГИБКИЕ ПОВЕРХНОСТИ

Отвердитель

*HS отвердители*

*MS отвердители*

Пропорция:	UHS Prima	6 ч.	UHS Prima	4 ч.
	Отвер-ль	1 ч.	Отвер-ль	1 ч.
	D814	1 ч.	D814	1 ч.
	Раств-ль	1 ч.		

### 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.

## GreyMatic

Количество в граммах для получения указанного объема готовой смеси, указанной в первой строке каждого столбца:

G1	Использование под	G1	100 мл		250 мл		500 мл		1 л	
	белым	D8018	101	90	252	224	504	448	1007	895
светлосерым	MS отвер-ль		17		43		85		170	
светложелтым	HS отвер-ль	13		33		67		134		
светлозеленым	Раств-ль	11	15	27	36	54	73	109	145	
светлосиним										

G3	Использование под	G3	100 мл		250 мл		500 мл		1 л	
	серым	D8018	72	64	180	160	360	320	721	641
желтым	D8024	29	26	72	64	144	128	287	255	
	MS отвер-ль		17		43		85		170	
	HS отвер-ль	13		33		67		134		
	Раств-ль	11	15	27	36	54	73	109	145	

G5	Использование под	G5	100 мл		250 мл		500 мл		1 л	
	темносерым	D8024	101	90	253	225	506	449	1011	899
темножелтым	MS отвер-ль		17		43		85		170	
зеленым	HS отвер-ль	13		33		67		134		
синим	Раств-ль	11	15	27	36	54	73	109	145	
светлокрасным										
красным										

G7	Использование под	G7	100 мл		250 мл		500 мл		1 л	
	черным	D8019	101	90	254	225	507	451	1014	901
темнозеленым	MS отвер-ль		17		43		85		170	
темносиним	HS отвер-ль	13		33		67		134		
темнокрасным	Раств-ль	11	15	27	36	54	73	109	145	

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>