



*

DELFLLEET

ЭПОКСИДНЫЙ ГРУНТ С ХРОМАТОМ

F334

ПРОДУКЦИЯ

Delfleet Эпоксидный грунт с хроматом F334
Delfleet Отвердитель эпоксидного грунта F366
Delfleet Разбавители F371, F372, F373
Delfleet Эпоксидный ускоритель F384

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Эпоксидный грунт с хроматом Delfleet является высококачественным первичным грунтом общего назначения. Он создан для обеспечения хорошей адгезии и антикоррозийной защиты. Он одинаково подходит для применения как на небольших, так и на обширных поверхностях, а также при необходимости может наноситься методом «мокрым по мокрому».

ВЫБОР И ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Подготовьте поверхность следующим образом:

<i>Поверхность</i>	<i>Шлифование</i>	<i>Обезжиривание</i>
Новая сталь горячей прокатки	Пескоструйное	Нет
Новая сталь холодн. прокатки	P80 – 120 (всухую)	Все поверхности должны быть тщательно обезжирены соответствующим очистителем поверхности PPG (см. далее)
Старая сталь	P80 – 120 (всухую)	
Цинк	Scotch brite	
Гальванизированная сталь	P400 (всухую)	
Алюминий и сплавы (кроме анодированного алюминия**)	P280-320 (всухую)	
GRP	P320 (всухую)	
Старые окрашенные поверхности	Влажное P400 - 500 Всухую P280-320	



Не наносите эпоксидный грунт с хроматом Delfleet поверх

- акриловых красок TP
- синтетических красок до их полного высыхания.

*Эпоксидный грунт Delfleet F334 имеет допустимое содержание летучих органических веществ (ЛОВ) при смешивании в пропорции: грунт / отвердитель / разбавитель 3:1:1 и при нанесении методом «мокрым по мокрому».

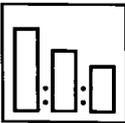
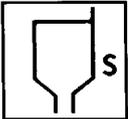
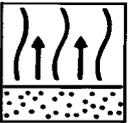
*

** Загрунтуйте анодированный алюминий травящим грунтом F397 Delfleet

EU123
09/99

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫБОРУ ОЧИСТИТЕЛЯ ПОВЕРХНОСТИ

Код	Продукт	Применение
D845	DХ310 Обезжириватель сильного действия	Для использования в качестве первичного очистителя на первой стадии ремонта. Использовать перед началом любых работ.
D837	DХ330 Спиртовой очиститель	Пригоден для удаления грязи, жира и других загрязнений до или во время покраски.
D842	DХ380 Очиститель с низким содержанием органических веществ	Специально разработан для удаления загрязнений после шлифования, и в местах где выброс летучих веществ д.б. минимален.
D846	Очиститель для пластмасс	Быстродействующий, эффективный очиститель, разработанный для обработки пластмассовых поверхностей без побочных эффектов.

ПРИМЕНЕНИЕ	ОБЫЧНОЕ	ПОД ДАВЛЕНИЕМ	БЕЗВОЗДУШНОЕ	HVLP
 <i>Пропорции смешивания</i>	F334 3 ч. F366 1 ч. Разбав.* 1-2 ч.	F334 3 ч. F366 1 ч. Разбав.* 1 ч.	F334 3 ч. F366 1ч. Разбав.* 0,5-1 ч.	F334 3 ч. F366 1 ч. Разбав.* 1 –2 ч.
<i>* Выбирайте разбавитель в соответствии с температурой нанесения и объемом поверхности:</i>				
		До 18°С F373 18°С-25°С F372 Свыше 25°С F371		
<i>Срок годности при 20°С</i>	6 часов	6 часов	6 часов	6 часов
 <i>Вязкость распыления</i>	16-25 сек. DIN4 / 20°С	20 - 25 сек. DIN4 / 20°С	20-30 сек. DIN4 / 20°С	16-25 сек. DIN4 / 20°С
 <i>Калибр пульверизат.</i>	1.4 - 1.8 мм	1.0 - 1.1 мм	11 - 13 / 40°	Всасывание 1,6 мм Самотек 1,3 мм
<i>Давление подачи</i>	3.5 - 4 бара	4 - 4.5 бара	150-180 бара	См. рекомендации производителя оборудования
 <i>Количество слоев</i>	1 средний, 1 полный	2 полных	1 - 2	1 средний, 1 полный
 <i>Время испарения при 20°С: между слоями перед сушкой</i>	10 минут 15 минут	10 минут 15 минут	10 минут 15 минут	10 минут 15 минут



ПРИМЕНЕНИЕ	ОБЫЧНОЕ	ПОД ДАВЛЕНИЕМ	БЕЗ-ВОЗДУШНОЕ	HVLP
<i>Время высыхания: от пыли:</i>	15 - 20 минут	15 - 20 минут	15 - 20 минут	15 - 20 минут
<i>полное высыхание: 20°C 60°C 70°C ИК ср.волн.</i>	За ночь 45 минут* 30 минут* 20 минут	За ночь 45 минут* 30 минут* 20 минут	За ночь 45 минут* 30 минут* 20 минут	За ночь 45 минут* 30 минут* 20 минут
<i>* Время сушки приводится для указанной температуры металла. График сушки должен предусматривать дополнительное время для достижения металлом нужной температуры.</i>				
<i>Общая толщина сухой пленки: минимум</i>	50µм	50µм	60µм	50µм
<i>максимум</i>	90µм	90µм	100µм	90µм
<i>Прибл. площадь покрытия:**</i>	6 - 7 м ² / л	7 - 8 м ² / л	8 - 9 м ² / л	6-7 м ² /л
<i>** Площадь в м² на литр готовой смеси, обеспечивающий сухую пленку толщиной 50 µм</i>				
<i>Шлифование:</i>	после 24 ч./20°C или сушки 45 мин./60°C	после 24 ч./20°C или сушки 45 мин./60°C	после 24 ч./20°C или сушки 45 мин./60°C	после 24 ч./20°C или сушки 45 мин./60°C
<i>влажное всухую</i>	P600-P800 P320-P400 (не шлифовать при нанесении «мокрым по мокрому»)	P600-P800 P320-P400	P600-P800 P320-P400	P600-P800 P320-P400
<i>(слегка отшлифовать при нанесении «мокрым по мокрому»)</i>				
<i>Время нанесения послед. слоя:</i>	Мин.: 2 часа 20°C -	Мин.: 2 часа 20°C	Мин.: 2 часа 20°C	Мин.: 2 часа 20°C
<i>Максимальное время нанесения последующего слоя без шлифования: одна ночь</i>				
<i>Последующие покрытия:</i>	Любая краска Delfleet	Любая краска Delfleet	Любая краска Delfleet	Любая краска Delfleet



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

Для улучшения качества покрытия или для получения цветной основы, эпоксидный грунт с хроматом Delfleet может тонироваться в пропорции до 5% соответствующим пигментом Delfleet до добавления отвердителя и разбавителя.

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

При температурах ниже 15°C, реакция может быть ускорена путем добавления эпоксидного ускорителя F384. Добавляйте в грунт либо 5% от веса до добавления отвердителя и разбавителя, либо 33 куб. см. / 30 г. на литр готовой смеси.

Эпоксидный грунт с хроматом F334 может использоваться как нешлифуемый грунт методом нанесения «мокрым по мокрому», при условии, что общая толщина сухой пленки не превышает 60µм.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

См. Руководство по технике безопасности для исчерпывающих инструкций по мерам предосторожности и условиям хранения.