

ProColorEast








2К Эпоксидный грунт "мокрый-по-мокрому" 3:1 405 (серый)

80707101

2004/42/IIIB (с) (540) 530






Приготовление			
	Соотношение смешивания	3 : 1 (объем)	
	Продукт	80707101	100%
	Отвердитель	81770033 стандартный	33%
	Разбавитель	81525101 стандартный	0-5% (AIRMIX) 15-25% (стандарт)

Указанные данные относятся к стандартному нанесению

Нанесение		
	Время использования продукта после добавления отвердителя (20° С)	8 ч
	Удельный вес кг/л	1.62
	Сухой остаток (объем)	75.6%
	Вязкость при нанесении	17" ± 1" DIN/4
	Настройка краскопульты	2,5 оборота
	Сопло	1,7 – 1,9 mm RP
	Давление воздуха	1,8-2,2 RP 2-2,5 HVLP/ LVLP
	Количество слоёв	2-3
	Интервал между слоями	20'

Сушка и расход		
	Выдержка	40'
	Без пыли	20'
	Готово к установке	4 ч
	Полная сушка	20 °С: 12 ч 60 °С: 40'
	Толщина мокрой пленки	160-200 мкр (два слоя) 200-240 мкр (три слоя)
	Толщина сухой плёнки	80-100 мкр (два слоя) 100-140 мкр (три слоя)
	Расход готового к использованию продукта – М ² / KG x 1 мкр	470

ШЛИФОВАНИЕ

	Орбитальная шлифмашина по сухому	P320 – P400
	Орбитальная шлифмашина по мокрому	P400 – P600
	Ручное шлифование по мокрому	P600 – P800
	Ручное шлифование по сухому	P400
	Возможность нанесения следующего слоя покрытия	40' – 24 ч

Срок хранения

	Срок хранения	24 месяцев 5 < °C < 35
--	----------------------	---------------------------

ProColorEast



2К Эпоксидный грунт "мокрый-по-мокрому" 3:1 405 (серый)

80707101

2004/42/IIIB (c) (540) 530

ОПИСАНИЕ

Эпоксидный грунт, код 80707101, находит свое наилучшее применение в качестве антикоррозионного адгезионного средства в системах покраски кузовов больших и средних размеров, кузовов автобусов, ремонта автомобилей в автомастерских. Продукт содержит 20% фосфата цинка.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

Данный продукт не содержит свинца, хрома и других металлов, которые вредны для аппликаторов, и загрязняющих веществ для окружающей среды.

Продукт обладает отличной адгезией к металлу, оцинковке и алюминию. Продукт необходимо наносить на предварительно отшлифованные и обезжиренные соответствующим образом поверхности. Продукт можно наносить кистью, валиком или краскопультом.

Эмали должны быть нанесены на эпоксидный грунт - 80707101 в период от 40 до 24 часов. Если прошло более 24 часов с момента нанесения последнего слоя грунта – он должен быть перешлифован. После 40-минутной выдержки при 20°C на грунт 80707101 могут быть нанесены следующие эмали:

- эмали на основе сольвента
- эмали на водной основе.

Полная сушка системы покрытия «мокрый по мокрому» занимает 16 часов при 20°C или 1 час при 60°C.

ИНФОРМАЦИЯ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

80707101 может использоваться для окраски промышленных транспортных средств, шасси и столярные изделий. Данный продукт рекомендуется также для окраски резервуаров, содержащих растворители или химикатами или при окраске конструкций из оцинкованного листа (навесов, водостоков и т.д.)

Продукт может быть использован для окраски бетонных полов.

Система покрытия, состоящая из грунта 80707101 (50 микрон) и полиуретановых эмалей (60 микрон) превышает 1 000 часов в соленом растворе (ASTM B 117) и 500 часов в гидростате (ASTM D 2247). Данный продукт имеет содержание VOC на уровне 530 г/л.

ВНИМАНИЕ

Не используйте 80707101 при температуре ниже 12°C и относительной влажности выше 80%.

ПРОМЫВКА ОБОРУДОВАНИЯ

Использовать эпоксидный разбавитель для промывки.

ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Данные, представленные в техническом паспорте, являются результатом нашего многолетнего опыта. Тем не менее, они должны рассматриваться как информация без какой-либо обязательной ценности, в том числе в отношении любых прав собственности третьих сторон, и эта информация не освобождает клиента от проведения собственных проверок продуктов, поставляемых нами, для оценки их пригодности или их соответствия процедурам и циклам, при которых клиент планирует использование продукты. Применение и использование наших продуктов (тип поверхности нанесения, условия сушки продукта и т. д.) происходит за пределами наших возможностей контроля и, следовательно, попадает под исключительную ответственность клиента. Мы оставляем за собой право без предварительного уведомления изменять и периодически обновлять информацию, содержащуюся в техническом паспорте: последняя версия технического паспорта заменяет любую предыдущую версию. Пользователь несет ответственность за проверку обновления технического паспорта перед использованием продукта. Информация о здоровье и безопасности указана в паспорте безопасности.