

CS HpP Primer

(1K plastic primer)

1К грунт для пластика

Инструкция по применению/TDS

стр. 1

26.10.2021

V04

09/2020

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Грунт для пластика **Carsystem HpP Primer** отличается превосходной адгезией к необработанным, стойким к растворителям пластмассам, которые можно окрашивать всеми распространенными базовыми покрытиями (на основе растворителей и на водной основе), представленными на рынке, а также системами окраски 1К и 2К.

Нанесение на полиэтилен не рекомендуется.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1К Грунт для пластика предназначен для нанесения на окрашиваемые пластмассы, например, PP, PVC, EPP, PP-EPDM.

Поверхность должна быть чистой, сухой и обезжиренной.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет:	чёрный, серый, белый
Срок годности:	12 месяцев при хранении в закрытой оригинальной упаковке при +5...+35°C
Плотность грунта:	1.27 г/см ³
Плотность растворителя:	0.87 г/см ³
Толщина сухой плёнки	20 – 40 мкм
Теоретическая укрывающая способность:	17 м ² /л (при толщине сухой пленки 20 мкм)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Для нанесения на пластмассы, устойчивые к растворителям. Настоятельно рекомендуется работать со всей системой. При использовании разбавителей внешних систем не исключены проблемы высыхания и адгезии.

Из-за различных типов пластика и различных систем окраски мы рекомендуем проводить предварительные испытания в реальных условиях.

Рекомендуется использовать Carsystem ISO-VE 7030 для очистки поверхности перед нанесением грунта HpP Primer.

Другой наполнитель может быть нанесен с промежуточным шлифованием после

CS HpP Primer

(1K plastic primer)

1K грунт для пластика

Инструкция по применению/TDS

V04

стр. 2

26.10.2021

09/2020

того, как HpP Primer полностью высохнет.

При необходимости, грунт HpP Primer может быть сразу обработан методом «мокрый по мокрому» 1K или 2K финишными покрытиями.

СООТНОШЕНИЕ СМЕШИВАНИЯ		
	Грунт HpP Primer Растворитель HpP Primer	по объему
		100 60
ВЯЗКОСТЬ ГОТОВОГО ПРОДУКТА		
		Готов к нанесению
НАНЕСЕНИЕ		
	Окрасочный пистолет	Диаметр дюзы / Давление распыления
		Диаметр дюзы: 1.2 – 1.4 мм Давление воздуха на входе: 2.0 – 2.2 бар См. рекомендации производителей окрасочных пистолетов
	Нанесение	1.5 слоя
		0.5 тонкого слоя 1 полный слой
	Толщина сухой пленки	20 – 40 мкм
ОБРАБОТКА		
	Температура объекта	25°C
	Сушка «от пыли» Сушка на «отлип» Готов к окраске Полное высыхание Ускоренная сушка	- 15 минут - 30 минут - нанесение «мокрый по мокрому» через 15 минут выдержки - 24 часа 30 минут при 65°C

CS HpP Primer

(1K plastic primer)

1K грунт для пластика

Инструкция по применению/TDS

стр. 3

26.10.2021

V04

09/2020

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Бережь от замерзания, перегрева, воздействия солнечных лучей и влаги. Хранить плотно закрытым в сухом прохладном месте. Рекомендуемый диапазон температур хранения и транспортировки: от +5 до +35°C. Избегайте резких колебаний температуры.

Примечание: температура хранения и транспортировки должна быть не ниже +5°C. Перед применением выдерживайте продукт при комнатной температуре необходимое время.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Вышеупомянутые технические характеристики и другая информация, особенно рекомендации по применению и нанесению наших продуктов, основаны на накопленных нами знаниях и опыте применения и нанесения при нормальных условиях. На практике материалы, поверхности и условия работы могут отличаться от нормальных условий до такой степени, что получаемый результат или ответственность за этот результат, вытекающая из каких-либо отношений, не может выводиться ни из представленной письменной информации, ни из каких-либо устных консультаций, за исключением случаев, когда нам предъявляются обвинения в злом умысле или грубой неосторожности. В этом случае пользователь обязан предоставить нам доказательства того, что он в письменной форме и в срок проинформировал нас обо всех моментах, необходимых для вынесения правильного и обнадеживающего решения. Обязательно соблюдение патентных прав любой третьей стороны. Также действуют наши общие сроки и условия поставок и последние инструкции по применению, которые необходимо потребовать пользователю.

Указания по применению и утилизации отходов приводятся в сертификатах безопасности наших продуктов и спецификациях Ассоциации страхования ответственности работодателей химической промышленности.

Copyright VOSSCHEMIE