

Техническая Спецификация

PercoTop® Primer 010

CS310 / CS311 / CS312 / CS313 / CS315 / CS316

1К Грунт

Описание

PercoTop® Primer 010 является органоразбавляемым однокомпонентным, противокоррозионным, первичным грунтом не содержащим цинк хроматов. Композиция на основе сополимеров поливинилбутирала.

Продукты

CS310/CS311/CS312/CS313/CS315/CS316
CS010-CS094
CS600
CS630
CS640

PercoTop® Primer 010 1К первичный грунт
PercoTop® Tints, набор пигментных паст
PercoTop® стандартный разбавитель
PercoTop® медленный разбавитель
PercoTop® очень медленный разбавитель

Цветовая гамма

- CS310: прибл. RAL 7035.
- CS311: прибл. RAL 6011.
- CS312: прибл. RAL 9005.
- CS313: прибл. RAL 9010.
- CS315: бесцветный
- CS316: бежевый.

Свойства

- Быстросохнущий.
- Очень хорошая адгезия на металлических подложках (см. субстраты ниже).
- Обладает великолепным розливом.
- Применяется для внутренней отделки за исключением помещений с повышенной влажностью.

Субстраты

- Сталь, алюминий и другие металлы.
- Гальванизированные стали и стали с противокоррозионной обработкой,

Техническая Спецификация

PercoTop[®] Primer 010

CS310 / CS311 / CS312 / CS313 / CS315 / CS316

1К Грунт

Подготовка поверхности перед окраской

- удалить загрязнения с поверхности,
- использовать стандартные протирочные материалы
- рекомендуются к применению CS400, CS440, Degreaser 5520S
- В связи с большим разнообразием субстратов и процессов их переработки, рекомендуется провести дополнительные испытания адгезии продукта. Дополнительные испытания позволят убедиться в качестве и надежности предлагаемой окрасочной системы. За более подробной информацией обращайтесь в отдел технической поддержки продукта в вашем регионе.

ЛОС (летучие органические соединения) для готового материала (Директива ЕС 1999/13/ЕС)

- RAL 9010: 706 гр./л 25 % CS600 включительно.
- RAL 9005: 711 гр./л 25 % CS600 включительно.

Подготовка продукта

Разбавитель	CS600
Рекомендуемая Толщина сухой пленки	20-30 микрон






Техническая Спецификация

PercoTop® Primer 010

CS310 / CS311 / CS312 / CS313 / CS315 / CS316

1К Грунт

Нанесение

	Рабочая вязкость. (сек.) DIN 4, при 20°C	Р-тель по весу %	Диаметр сопла в (мм)	Давление материала Давление распыления (Бар)	Кол-во слоев
 Верхняя подача Нижняя подача (под высоким давлением)	18-20	25-30	1.3-1.4	3.0-4.0	2
 HVLP (под низким давлением)	18-20	25-30	1.3-1.4	2.0-2.5	2
 Безвоздушное распыление, Айермикс	30-35	10-15	0.28	2.0-3.0 воздух около 100 материал	1-2
 Красконагнет. аппарат Мембранный насос (под высоким давлением)	18-20	25-30	1.1	2.5-3.5 воздух 1.0-2.0 материал	2
 В электростати- ческом поле	По рекомендации технических специалистов (см. дополнительный лист технических параметров электростатического распыления)				

Техническая Спецификация

PercoTop® Primer 010

CS310 / CS311 / CS312 / CS313 / CS315 / CS316

1К Грунт

Сушка

На воздухе при 20°C	25 мкм. толщина сухой пленки
От пыли	10 минут
На отлип	15 минут
Монтажная	30 минут
Полная	30 минут

Ускоренная сушка	выдержка: 5 минут. в зависимости от толщины пленки.
Время сушки	10 минут
Температура сушки	60°C температура объекта

Покраска по грунту

Материалы	Финишные эмали PercoTop® и Imron®
Замечания	Возможно наносить финишные покрытия без предварительной шлифовки грунта.

Характеристики продукта

Вязкость в сост. поставки	60-80 сек. по DIN 4
Точка воспламенения	25°C

	Сухой ост. по весу %	Сухой ост. по объ.%	Плотность (кг/л)	Теор. укрыв. (25 мкм) м ² /кг	Теор. потребл. (25 мкм) гр/м ²
Белый упакованный	43.4	-	1.14	8.1	123
Черный упакованный	42.8	-	1.14	7.9	126


Техническая Спецификация

PercoTop® Primer 010

CS310 / CS311 / CS312 / CS313 / CS315 / CS316

1К Грунт

Важные Замечания

	Перед использованием обязательно перемешать
Срок хранения при температуре от 5°C до 35°C	Соблюдайте температурный режим хранения, хранить в сухом и темном месте

Безопасность

Перед использованием обязательно ознакомьтесь с данными по безопасности материала, внесенными в перечень правил по технике безопасности (MSDS)
Обратите внимание на маркировку продукта на этикетках

Информация

Указанные данные действительны только для материалов, обозначенных выше, и не применимы для других материалов или процессов. Указанные данные не являются гарантией или требованиями к качеству, и компания не несет ответственности в случае их использования не по назначению.

Это издание технической спецификации автоматически заменяет собой все предыдущие версии.



The miracles of science™

ООО Дюпон Наука и Технологии
ул. Крылатская, 17, кор.3
121614, Москва, Россия
тел.: +7(495)7972200
факс: +7(495)7972201

DuPont CoatingSolutions
Horbell St.15
D - 50858 Köln
Tel. ++49 (0) 2234 / 6019-06
Fax ++49 (0) 2234 / 6019-410

