

Техническая Спецификация

PercoTop[®] Clearcoat

CS805

Двухкомпонентный, высоко-реакционный покрывной лак с высоким содержанием сухого остатка

Description

PercoTop[®] Clearcoat CS805 является двухкомпонентным (2K) высокоэффективным и реактивным покрывным лаком с высоким содержанием сухого остатка (ВССО). Продукт соответствует европейским нормам по эмиссии летучих органических соединений (ЛОС).
Композиция на основе полиакрилатных связующих

Продукты

CS805	PercoTop [®] Clearcoat 2K HS Fast Clearcoat; 2K-реактивный покрывной лак
CS702	PercoTop [®] Activator Fast; Активатор быстрый
CS703	PercoTop [®] Activator LR Fast; Активатор быстрый LR
CS710	PercoTop [®] Activator VHS Fast; Активатор ВССО
CS711	PercoTop [®] Activator VHS Standard; Активатор стандартный ВССО
CS712	PercoTop [®] Activator VHS Slow; Активатор медленный ВССО
CS717	PercoTop [®] Activator HS Extra Slow; Активатор экстра медленный ВССО
CS718	PercoTop [®] Activator HS Slow; Активатор медленный ВССО
CS719	PercoTop [®] Activator HS Standard; Активатор стандартный ВССО
CS720	PercoTop [®] Activator HS Fast; Активатор быстрый ВССО
CS600	PercoTop [®] Thinner Standard; Разбавитель стандартный
CS602	PercoTop [®] Thinner 2K; Разбавитель 2K
CS610	PercoTop [®] Thinner Fast; Разбавитель быстрый
CS620	PercoTop [®] Thinner Standard; Разбавитель стандартный
CS630	PercoTop [®] Thinner Slow; Разбавитель медленный
CS640	PercoTop [®] Thinner Extra Slow; Разбавитель экстра медленный

Цвета

- Бесцветный

Свойства

- Сочетает простоту и скорость нанесения с разнообразием возможных опций.
- Отличная растекаемость в сочетании с высоким глянцем финишного покрытия.

Субстраты

- Любые базовые покрытия и эмали PercoTop[®].

Техническая Спецификация

PercoTop[®] Clearcoat

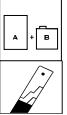

CS805

Двухкомпонентный, высоко-реакционный покрывной лак с высоким содержанием сухого остатка

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

- < 420 г/л 2:1 по весу с CS719.

Подготовка продукта

	Смешение	CS805	По объему	3
		CS702/CS703		2
		CS710/CS711/CS712		-
		CS717/CS718/CS719/CS720		1
	Разбавитель	CS600 CS602 CS610 CS620 CS630 CS640 <u>Замечания:</u> - используйте CS610 на малых объектах при 15-25 °С. - используйте CS600/CS620 на средних объектах при 20-25 °С. - используйте CS602/CS630 на больших объектах при 20-30 °С. - используйте CS640 на больших объектах при T выше 30 °С.		
	Время жизни при 20 °С	1 – 1 час 30 минут		
	Рекомендуемые толщины сухой пленки	50-60 микрон		







Техническая Спецификация

PercoTop[®] Clearcoat

CS805

Двухкомпонентный, высоко-реакционный покрывной лак с высоким содержанием сухого остатка

Нанесение

	Рабочая вязкость. (сек.) DIN 4, при 20°C	Р-ль по весу %	Ø сопла в (мм)	Давление материала Давление распыления (Бар)	Кол-во слоев
 Верхняя подача  Нижняя подача (под высоким давлением)	25	CS702 0 CS703 CS710 CS711 CS712 CS717 0-10 CS718 CS719 CS720	1.3	2.5-3.5	1.5
 HVLP (под низким давлением)	25	CS702 0 CS703 CS710 CS711 CS712 CS717 0-10 CS718 CS719 CS720	1.3	2.0-2.5	1.5
 Безвоздушное распыление, Айермикс	30	CS717 0-5 CS718 CS719 CS720	0.23	2.0-3.0 воздух припл. 100 материал	1
 Красконагнет. аппарат Мембранный насос (под высоким давлением)	25	CS702 0 CS703 CS710 CS711 CS712 CS717 0-10 CS718 CS719 CS720	1.1	1.0-2.0 воздух 2.5-3.5 материал	1.5
 В электростати- ческом поле	По рекомендации технических специалистов (см. дополнительный лист технических параметров электростатического распыления)				

Техническая Спецификация

PercoTop[®] Clearcoat

CS805

Двухкомпонентный, высоко-реакционный покрывной лак с высоким содержанием сухого остатка

Сушка

На воздухе при 20 °С	60 микрон, толщина сухой пленки
От пыли	20-30 минут
На отлип	4-5 часов
Полная	16 часов

Ускоренная сушка	выдержка: 5-10 минут. в зависимости от толщины пленки.
Время сушки	20-30 минут
Температура сушки	60 °С температура объекта

Характеристики продукта

Вязкость в сост. поставки	39 сек. ISO 6
Точка воспламенения	45 °С

	Сухой ост. по весу %	Сухой ост. по объ. %	Плотность (кг/л)	Теор. укрыв. (50 мкм) м ² /кг	Теор. потребл. (50 мкм) гр/м ²
упакованный	57.6	-	1.00	-	-
в смеси	55.2	-	1.00	9.6	104


Техническая Спецификация

PercoTop[®] Clearcoat

CS805

Двухкомпонентный, высоко-реакционный покрывной лак с высоким содержанием сухого остатка

Важные Замечания

	Тщательно перемешать перед использованием
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

Дополнительная 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
Horbeller St.15
D - 50858 Köln
Tel. ++49 (0) 2234 / 6019-06
Fax ++49 (0) 2234 / 6019-410

