

## Технический Специфик

# PercoTop® 9700 CV

Эмаль двухкомпонентного типа с высоким содержанием сухих веществ, разработанная для окрашивания коммерческого транспорта, также идеально подходит для использования в авиации и морском транспорте.

### Описание

PercoTop® 9700, является высококачественной, органорастворимой, двухкомпонентной эмалью с высоким содержанием сухого остатка (ВССО). Эмаль отвечает Европейским требованиям по эмиссии летучих органических веществ (ЛОС). Эмаль специально разработана для качественной панельной, финишной окраски. Эмаль содержит в своем составе специальный пакет реологических аддитивов позволяющий увеличить технологичность материала при нанесении в один проход. Композиция на основе полиакрилатных связующих

### Продукты

PercoTop® 9700	PercoTop® 9700 2K HS Topcoat; 2K эмаль 9700 ВССО
CS970	PercoTop® 9700 HS Binder; Связующее «Биндер» 9675 ВССО
CS010-CS094	PercoTop® Tints; Пигментные пасты «Тинты» PercoTop®
CS710	PercoTop® Activator VHS fast; Активатор быстрый с очень высоким содержанием сухого остатка (ОВССО)
CS711	PercoTop® Activator VHS standard; Активатор стандартный ОВССО
CS712	PercoTop® Activator VHS slow; Активатор медленный ОВССО
CS610	PercoTop® Activator MS Fast; Активатор быстрый СССО
CS620	PercoTop® Activator MS Slow; Активатор медленный СССО
CS630	PercoTop® Thinner Fast; Разбавитель быстрый
CS640	PercoTop® Thinner Standard; Разбавитель стандартный
CS650	PercoTop® Thinner Slow; Разбавитель медленный
CS710	PercoTop® Activator VHS fast; Активатор быстрый с очень высоким содержанием сухого остатка (ОВССО)
CS711	PercoTop® Activator VHS standard; Активатор стандартный ОВССО

### Цвета

- Цвета RAL и другие цветовые регистры, а также по желанию заказчика.

### Свойства

- Быстрая сушка, минимизация рисков технологического процесса окраски.
- Наивысший блеск, высокогляцевый финиш
- Высокая экономичность в сочетании с отличным внешним видом.
- Обладает высокой механической-, химической и атмосферной стойкостью

### Субстраты

- Конвейерные подложки и старые ЛКП после подготовки.
- Загрунтованные и подготовленные поверхности

## Технический Спецификк

# PercoTop® 9700 CV

Эмаль двухкомпонентного типа с высоким содержанием сухих веществ, разработанная для окрашивания коммерческого транспорта, также идеально подходит для использования в авиации и морском транспорте.

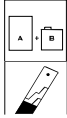

### Подготовка поверхности перед окраской

- удалить загрязнения с поверхности,
- использовать стандартные протирочные материалы
- Шлифовка под покраску:
  1. сухая шлифовка абразивом P320 - P500;
  2. мокрая шлифовка абразивом P600 - P800.
- Обезжиривание перед повторным нанесением.

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

- < 420 гр/л                      3:1 по объему с CS710 + 15 % CS610.

## Подготовка продукта







 Смешение	PercoTop® 9700 CS710/CS711/CS712 CS721/CS722	Стандартная	Матовая
		По объему	По объему
		3	5
		1	-
		-	1
<b>Разбавитель</b>	CS610 CS620 CS630 CS640 CS650 <u>Замечание:</u> - используйте CS610 на малых объектах при 15-25°C. - используйте CS620 на средних объектах при 20-25°C. - используйте CS630 на больших объектах при 20-30°C. - используйте CS640 на больших объектах при T выше 30°C. - используйте CS650 для нанесения безвоздушным, айермикс и электростатическим распылением.		
 <b>Время жизни при 20°C</b>	2-3 часа		
<b>Рекомендуемые толщины сухой пленки</b>	50-80 микрон		

## Технический Специфик

# PercoTop® 9700 CV

Эмаль двухкомпонентного типа с высоким содержанием сухих веществ, разработанная для окрашивания коммерческого транспорта, также идеально подходит для использования в авиации и морском транспорте.

### Нанесение:

	Рабочая вязкость. (сек.) DIN 4. при 20°C	Р-тель по весу %	Ø сопла в (мм)	Давление материала Давление распыления (Бар)	Кол-во слоев
 <b>Верхняя подача</b>  <b>Нижняя подача</b> (под высоким давлением)	20-25	10-15	1.4-1.6	2.5-3.5	1.5
 <b>HVLP</b> (под низким давлением)	20-25	10-15	1.4-1.6	2.0-2.5	1.5
 <b>Безвоздушное распыление, Айермикс</b>	30-35	0-5	0.23-0.28	2.0-3.0 воздух  прибл. 100 материал	1
 <b>Красконагнет. аппарат Мембранный насос</b> (под высоким давлением)	20-25	10-15	1.1	2.5-3.5 воздух  1.0-2.0 материал	1.5
 <b>В электростатическом поле</b>	По рекомендации технических специалистов (см. дополнительный лист технических параметров электростатического распыления)				

## Технический Специфик

# PercoTop® 9700 CV

Эмаль двухкомпонентного типа с высоким содержанием сухих веществ, разработанная для окрашивания коммерческого транспорта, также идеально подходит для использования в авиации и морском транспорте.

### Сушка:

На воздухе при 20°C	70 мкм толщина сухой пленки
От пыли	20 мин. - 1 час.
Монтажная	4 - 6 часов
Полная	16 часов

Ускоренная сушка	выдержка: 15 минут. в зависимости от толщины пленки.
Время сушки	30 минут
Температура сушки	60°C температура объекта

### Характеристики продукта

Вязкость в сост. поставки	Белая: 75-85 сек по DIN 4 Черная: 110-120 сек по DIN 4
Точка воспламенения	26°C



	Сухой ост. по весу %	Сухой ост. по объ. %	Плотность (кг/л)	Теор. укрыв. (50 мкм) м <sup>2</sup> /кг	Теор. потребл. (50 мкм) гр/м <sup>2</sup>
<b>Белая</b>					
упакованная	73.0	-	1.31	-	-
в смеси	64.3	-	1.20	10.7	93
<b>Черная</b>					
упакованная	63.5	-	1.00	-	-
в смеси	57.2	-	1.00	10.8	92

## Технический Спецификк

# PercoTop® 9700 CV

Эмаль двухкомпонентного типа с высоким содержанием сухих веществ, разработанная для окрашивания коммерческого транспорта, также идеально подходит для использования в авиации и морском транспорте.

### Важные замечания:

	Тщательно перемешать пигментные пасты и биндер каждый раз перед использованием Тщательно перемешать смесь после взвешивания отдельных компонентов.
	Рекомендуется сделать цветовой выкрас перед использованием
<b>Срок хранения при температуре от 5°C до 35°C</b>	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™*

ТОВ СОФІ  
ул. Красноткацкая 74, Киев,  
Украина.  
тел: +38(099)304-00-07  
факс: +38(044) 573-22-24

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