

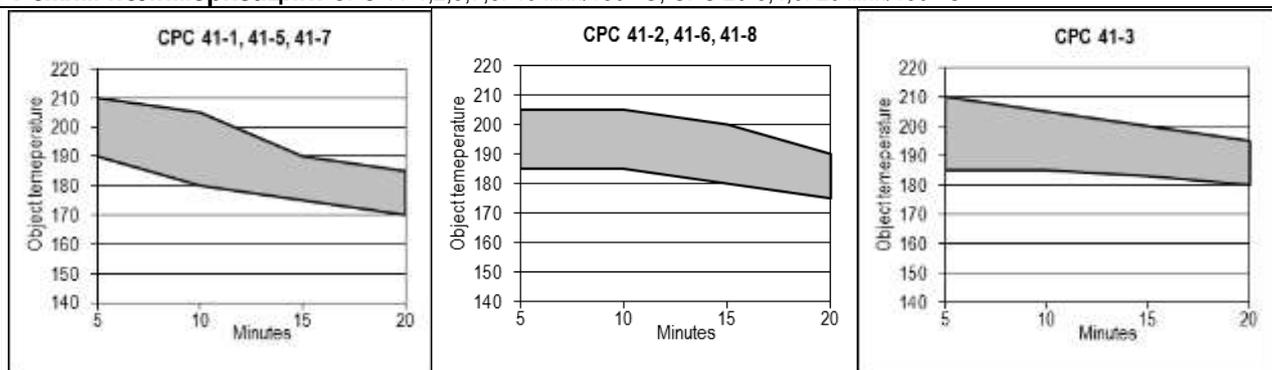
	<h2 style="text-align: center;">Антибактериальная серия порошковых красок</h2>
---	--

<p>Описание:</p> <p>Антибактериальная серия порошковых красок производится как на основе полиэфирной смолы, отверждаемой HAA (Primid) – CPC 20 и на основе эпокси-полиэфирных смол – серия CPC 41.</p> <p>В состав антибактериальных порошковых красок входят ионы серебра, которые препятствуют образованию и росту бактерий и грибков на поверхности окрашенного изделия.</p>	<p>Применение:</p> <ul style="list-style-type: none"> • металлическая (медицинская) мебель, • детские игрушки, • поручни, • хозяйственно-бытовое оборудование, • др. изделия, поверхностям которых необходимо придать антибактериальные свойства
<p>Свойства:</p> <ul style="list-style-type: none"> • отличные механические свойства, • равномерная растекаемость, • хорошая эластичность, • антибактериальные свойства. 	<p>Срок хранения: 24 месяца</p> <p>Упаковка: Картонные коробки, 20 кг</p> <p>Условия хранения: В оригинальных закрытых коробках при температуре 5-30°C</p>
<p>Технические характеристики:</p> <p>Цвет: в соответствии с каталогами RAL и NCS shades; также возможны другие цвета по согласованию,</p> <p>Поверхность: гладкая, с эффектами, шагрень, муар,</p> <p>Блеск: глянец (≥80%), полуглянец (50-70%), матовый (15-25%), глубоко матовый (< 10%) ∠ 60°,</p> <p>Плотность: 1400-1700 кг/м³, в зависимости от оттенка,</p> <p>Способ нанесения: электростатический или трибостатический,</p> <p>Расход: 7-9 м²/кг при толщине покрытия 70 μm.</p>	
<p>Подготовка поверхности:</p> <p>Алюминий: желтое или зеленое хроматирование,</p> <p>Оцинкованная сталь: прозрачное хроматирование,</p> <p>Железо: цинкфосфат, тонкослойный или толстослойный фосфат железа.</p>	



Антибактериальная серия порошковых красок

Режим полимеризации: CPC 41-1,2,5,7,8: 10 мин/180 °С; CPC 20-3,4,6: 20 мин/180 °С



Результаты испытаний:

Физические свойства (0,8 мм стальная пластина)	Глянцевая	Полуглянцевая	Матовая
Режимы полимеризации (температура изделия)	10 мин / 180°C	10-15 мин / 180°C	20 мин / 180°C
Толщина покрытия в μm (ISO 2808)	60-70	60-70	60-70
Блеск, угол $\angle 60^\circ$ (ASTM 523, ISO 2813)	≥ 80	50-70	15-25
Адгезия (ISO 2409)	Gt0	Gt0	Gt0
Изгиб (ISO 1519)	≥ 3	≥ 4	≥ 5
Эластичность (DIN ISO 1520)	7-8	6	6
Твердость (по Бухгольцу) (ISO 2815)	≥ 91	≥ 91	≥ 91
Химические свойства (Panel Granodine 1993 Henkel)			
Соляной туман 500 ч (ISO 9227) – Расслоение на разрезе:	max. 1 mm	max. 1 mm	max. 1 mm
Влажная камера 500 ч (ISO 6270-2) – Расслоение на разрезе:	max. 1 mm	max. 1 mm	max. 1 mm

Техническая информация является результатом наших исследований, совокупностью лабораторных разработок и накопленного опыта. Производитель не берет на себя ответственности за качество окрасочных работ, если краска была использована не по назначению. В таких случаях гарантия дается только на качество наших красок. Производитель сохраняет за собой право на изменение технических данных без предварительного оповещения.

Система качества соответствует ISO 9001.