



ООО Гелиос-СтройКрас ИНН 6350019016 КПП 635001001  
ОГРН 1126350000050 ОКПО 37060379 446442 Самарская  
область, г.Кинель, пгт.Усть-Кинельский, ул.Шоссеиная 60А  
Р/счет 40702810854030001369 К/счет 30101810200000000607  
БИК043601607 Поволжский банк Сбербанк России Самара  
+7 (846) 922-62-78 +7 (846) 231-27-79 +7 (846) 226-58-17  
www.gskgroup.net gsk-163@bk.ru postbox@bk.ru

## Эмаль МС-17

Краткое описание применения:

Применяется для окраски узлов шасси и других деталей автомобилей, сельхозтехники, а также различных металлических изделий.

Подробное описание и назначение:

Эмаль МС-17 предназначена для окраски различных загрунтованных металлических поверхностей, эксплуатируемых в атмосферных условиях. В том числе: эмаль чёрного цвета - для окрашивания узлов шасси и других деталей автомобилей; светло-серого - для окрашивания автомобильных двигателей; песочного - для окрашивания деталей из обивочного картона; желто-коричневая - для покрытия ходовой системы тракторов.

Эмаль наносят на грунтовки АК, АС, ГФ, МС, ПФ, ФЛ, а также ВЛ-02.

Свойства материала МС-17, технические характеристики:

Эмаль МС-17 относится к атмосферостойким эмалям. Применяется в комплексных покрытиях со многими грунтовками (АК, АС, ГФ, МС, ПФ, ФЛ) и шпатлёвками (ГФ, МС, КФ, ПФ). Также эмаль допускается наносить на незагрунтованную поверхность. Изделия, покрытые эмалью, эксплуатируются в атмосферных условиях различных климатических зон. Получаемое полуглянцевое покрытие эластично, обладает достаточной твёрдостью, прочностью и светостойкостью, оно стойкое к воздействию воды, минеральных масел и бензина. Эмаль удобна в применении, может наноситься с исходной вязкостью и очень быстро высыхает в естественных условиях. Для её разбавления используют ксилол или сольвент. Эмаль наносят на окрашиваемые поверхности методом распыления, окунанием, наливом, возможно нанесение кистью.

Цвет и внешний вид покрытия:

После высыхания эмаль образует однородную, ровную, поверхность. Выпускается следующих цветов: черный, светло-серый, песочный, желто-коричневый (по образцу). По желанию заказчика может выпускаться зеленого, синего, желтого и красного цветов.

Технические характеристики МС-17:

|  |       |
|--|-------|
| Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20,0±0,5)°С, с, не менее черной | 35    |
| светло-серой, желто-коричневой   | 40    |
| Массовая доля нелетучих веществ, % черной  | 37-43 |
| светло-серой, желто-коричневой   | 53-59 |
| Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2)°С, мин, не более   | 30    |
| Прочность плёнки при ударе, см, не менее: черной   | 30    |
| Твердость пленки по маятниковому прибору М-3, усл.ед., не менее  | 0,35  |
| ТМЛ (маятник А), отн. ед., не менее  | 0,2   |
| Степень перетира, мкм, не более  | 30    |
| Блеск пленки, %, не менее черной   | 35    |
| Адгезия, баллы, не более   | 2     |
| Эластичность плёнки при изгибе, мм, не более   | 1     |



ООО Гелиос-СтройКрас ИНН 6350019016 КПП 635001001  
ОГРН 1126350000050 ОКПО 37060379 446442 Самарская  
область, г.Кинель, пгт.Усть-Кинельский, ул.Шоссеиная 60А  
Р/счет 40702810854030001369 К/счет 30101810200000000607  
БИК043601607 Поволжский банк Сбербанк России Самара  
+7 (846) 922-62-78 +7 (846) 231-27-79 +7 (846) 226-58-17  
www.gskgroup.net gsk-163@bk.ru postbox@bk.ru

|  |    |
|--|----|
| Условная светостойкость пленки, ч, не менее  | 4  |
| Стойкость пленки к статическому воздействию жидкостей при температуре (20±2)°С, ч, не менее: | 24 |
| - воды   | 24 |
| - минерального масла   | 24 |
| - бензина  | 3  |

Рекомендуемые схемы окраски:

Грунтовка АК, АС, ГФ, МС, ПФ, ФЛ, ВЛ-02 – 1 слой + эмаль МС-17 - 1 (2) слоя.

Тара и упаковка:

Эмаль МС-17 выпускается в промтаре и жестяных банках. Крупная тара (барабаны 25 кг, фляги 15 кг, бочки 57 кг); мелкая фасовка (банки 0,8 кг; 1,0кг; 2,3кг; 2,8 кг).

Хранение:

Эмаль хранят в плотно закрытой таре, предохраняя от влаги, действия тепла и прямых солнечных лучей при температуре от минус 20°С до +40°С.

Гарантийный срок хранения:

Гарантийный срок хранения эмали МЛ-17: черной и желто-коричневой – 6 месяцев со дня изготовления; остальных цветов – 3 месяца со дня изготовления.