

# STAPOL 1K-AK-Monocoat KE83 HS

## Грунт-эмаль СТАПОЛ KE83 HS

### Антикоррозионные

### Промышленные

### Транспортные

### Авторемонтные

### Строительные

- ▶ Артикул: **KE83/7004C0S**
- ▶ Референсный цвет: RAL 7004, сигнальный серый
- ▶ Веер цветов: колеровка по вееру RAL, особые цвета по запросу
  
- ▶ **Высоконаполненная**
  
- ▶ Быстросохнущая
- ▶ Легко наносится
- ▶ Малое содержание растворителя
- ▶ Отличная укрывистость
- ▶ Выпускается в матовом, полуматовом, полуглянцевом и глянцевом исполнении
- ▶ Доступна в специальном высокогляцевом исполнении
- ▶ Колеруется по системе StaPol Mix (RAL, Pantone, NCS, палитры основных автопроизводителей)

#### Описание продукта:

Однокомпонентная грунт-эмаль на основе комбинации модифицированных тощих и жирных алкидных смол с широким спектром применения. Быстро сохнет, отлично укрывает, легко наносится. Может выпускаться в высокогляцевой модификации с улучшенной стабильностью глянца и цвета.

#### Область применения:

Применяется для однослойной окраски всех видов стальных конструкций, отлично подходит для окраски сельскохозяйственной техники и контейнеров. Может эксплуатироваться внутри и снаружи помещений в условиях средних и повышенных нагрузок.

<b>Отвердитель:</b>	-	
<b>Разбавитель:</b>	STAPOL AK-Thinner VK64 нормальный Также для очистки рабочего инструмента	VK64/000000S

## Технические данные:

Точка вспышки:	выше +23°C
Вязкость при поставке:	60 – 80 сек. 6 мм. DIN 53211
Вязкость при нанесении:	40 – 60 сек. 4 мм. DIN 53211
Плотность:	ок. 1,3 г/мл
Соотношение компонентов:	-
Жизнеспособность смеси:	-
Толщина сухого слоя:	40 – 120 μм
Степень глянца:	выпускается в матовом (<30%), полуматовом (30%), полуглянцевом (50%), глянцевом (75%) и высокоглянцевом (95%) исполнении
Теоретическая укрывистость:	ок. 10,20 м <sup>2</sup> /кг при 40 μм сухого слоя
Сухой остаток по объему:	ок. 52%
Сухой остаток по весу:	ок. 69%
Содержание орг. растворителей:	ок. 31%
Содержание ЛОВ:	ок. 425 г/л
Термостойкость:	от -40°C до +100°C сухого тепла

## Время сушки: 20°C

Стойкость к пыли:	через 30 мин.
Стойкость к прикосновению:	через 90 мин.

Приведенные данные действительны для нанесения при толщине сухого слоя 80 μм, температуре +20°C и относительной влажности воздуха 65%.

## Температура / влажность при нанесении:

+5°C до +35°C / макс. 85% относительной влажности.

Температура окрашиваемой поверхности должна быть как минимум на 3°C выше точки росы окружающего воздуха.

## Подходящие основания:

- : обычно можно наносить на незагрунтованную поверхность, при необходимости, например, в случае высоких климатических нагрузок, предварительно загрунтовать продуктами STAPOL, например STAPOL 1K-AK-Primer KG03.
- Сталь: рекомендуется дробеструйная обработка до степени Sa 2 ½ согласно DIN EN ISO 12944, часть 4. В технически обоснованных случаях допускается тщательная ручная обработка основания. При этом адгезия к основанию и антикоррозионная защита не будет достигать значений, характерных для дробеструйной обработки. Оставшаяся окалина может привести к отслоению. Загрязнения, ухудшающие адгезию, такие как масло, жир, пыль и так далее, должны быть удалены.

## Способы нанесения:

Кистью/валиком:	работать неразбавленным материалом.
Пневматическое распыление:	при необходимости допускается добавление 5% - 20% разбавителя VK64 по весу. Давление воздуха: 2,0 – 3,0 бар Сопло: 1,5 – 2,0 мм
Безвоздушное распыление:	обычно можно работать неразбавленным материалом. При необходимости допускается добавление не более 5% разбавителя VK64 по весу. Мин. давление: 120 бар Сопло: 0,28 – 0,42 мм
Смешанное распыление:	обычно можно работать неразбавленным материалом. При необходимости допускается добавление не более 5% разбавителя VK64 по весу. Мин. давление: 120 бар Давление воздуха: 1,5 – 2,0 бар Сопло: 0,28 – 0,33 мм

## Складирование и маркировка в соответствии с правилами пожарной безопасности и хранения опасных материалов:

Маркировка соответствует действующим предписаниям мер общей и пожарной безопасности и размещается в паспорте безопасности продукта и на его этикетках.

## Срок хранения:

Не менее 24 месяцев при соответствующем режиме хранения от +5°C до +25°C в невскрытых упаковках. Оберегать от мороза и перегрева.

## Меры предосторожности и безопасности:

При применении соблюдать действующие предписания, перечисленные в листах безопасности на продукцию. В жидкой форме продукт опасен для воды и его попадание в водоемы не допускается.

Вся информация, предоставленная в устной и письменной форме, отражает нашу нынешнюю степень осведомленности и служит для информирования покупателей. Это не освобождает покупателя от обязанности самостоятельно испытать продукт на соответствие его требованиям по нанесению и эксплуатации. Мы гарантируем безупречное качество в рамках наших общих условий ведения бизнеса. Настоящим все предыдущие технические описания теряют силу.

**За дополнительной информацией обращайтесь:**

ООО «Инпако Ставро» • 8-800-200-51-32 • E-Mail: info@stapol.tech