

STAPOL 2K-EP-Wash-Primer ZG12 MS

Сварочный грунт СТАПОЛ ZG12 MS

Антикоррозионные

Промышленные

Транспортные

Авторемонтные

Строительные

- ▶ Артикул: ZG12/0812A05
- ▶ Референсный цвет: RAL 8012, кор.-красный
- ▶ Веер цветов: особые цвета по запросу

▶ Средненаполненный

- ▶ Отличная адгезия к различным основаниям
- ▶ Высокая укрывистость
- ▶ Выдающаяся химстойкость и механическая прочность
- ▶ Отличная растекаемость при нанесении на цинксодержащие грунты

Описание продукта:

Двухкомпонентная грунтовка на основе модифицированных эпоксидных смол с содержанием растворителя, быстросохнущая. Содержит активный антикоррозионный пигмент, не содержит хроматов. Имеет великолепную адгезию к стали, оцинкованной стали и алюминию.

Область применения:

Может применяться как адгезионный грунт по стали, оцинкованной стали и различным типам алюминия, как шоп-праймер для временной защиты стальных конструкций и как дополнительное порозаполняющее промежуточное покрытие по цинконаполненным грунтам.

Отвердитель:	STAPOL EP-Hardener ZH12	ZH11/000000S
Разбавитель:	STAPOL AK+EP-Thinner VK14 нормальный Также для очистки рабочего инструмента	VK14/000000S

Технические данные:

Точка вспышки:	выше +23°C
Вязкость при поставке:	25–35 сек. по ВЗ-4
Плотность смеси:	ок. 1,45 г/мл
Соотношение компонентов:	8: 2,5 по весу 3: 2 по объему
Жизнеспособность смеси:	ок. 5 часов
Толщина сухого слоя:	20–40 μm
Степень глянца:	матовый
Теоретический расход:	ок. 110 г/м ² при 30 μm сухого слоя
Сухой остаток по объему:	ок. 40%
Сухой остаток по весу:	ок. 64%
Содержание орг. растворителей:	ок. 36%
Содержание ЛОВ:	ок. 525 г/л
Термостойкость:	до +120°C сухого тепла

Время сушки:

Стойкость к пыли:	через 20 мин.
Стойкость к прикосновению:	через 1 час
Можно наносить следующий слой:	через 2 часа

Приведенные данные действительны для нанесения при толщине сухого слоя 60 μm, 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.

Последующие покрытия:

В зависимости от условий эксплуатации можно применять различные покрытия из линейки STAPOL на основе эпоксидных или полиуретановых смол. При применении в качестве шоп-праймера после доставки загрунтованных конструкций на точку применения, не удаляя сохранившийся грунт заново загрунтовать подходящим эпоксидным или полиуретановым грунтом из линейки STAPOL.

Подходящие основания:

Сталь, оцинкованная сталь, алюминий: загрязнения, ухудшающие адгезию, такие как масла, жиры, пыль и следы коррозии цинка, должны быть соответствующим образом удалены. Рекомендуется очистка основания с помощью шлифовальной бумаги P240 - P400. Также рекомендуется дополнительная обработка с помощью средства для удаления силикона.

Способы нанесения:

Кистью/валиком: работать неразбавленным материалом. Наносить равномерно, толстым слоем.

Пневматическое распыление: при необходимости допускается добавление 5%–20% разбавителя VK14 по весу, рекомендуется нанесение при вязкости 25–30 сек. по ВЗ-4.
Давление воздуха: 2,0–3,0 бар
Сопло: 1,5–2,0 мм

Смешанное распыление: обычно можно работать неразбавленным материалом. При необходимости допускается добавление не более 10% разбавителя VK14 по весу.
Мин. давление: 60–80 бар
Давление воздуха: 2,5–3,0 бар
Сопло: 0,26–0,33 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 12 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 Ставрово» • 8-800-200-51-32 • E-Mail: info@stapol.tech