

STAPOL 2K-PU-Filler ZG22 HS

Грунт-заполнитель СТАПОЛ ZG22 HS

Антикоррозионные

Промышленные

Транспортные

Авторемонтные

Строительные

- ▶ Артикул: **ZG22/9002B0S**
- ▶ Референсный цвет: RAL 9002, серо-белый
- ▶ Веер цветов: колеровка по вееру RAL, особые цвета по запросу
- ▶ Высоконаполненный
- ▶ Высокая укрывистость
- ▶ Быстро сохнет
- ▶ Отлично шлифуется
- ▶ Высокая антикоррозионная стойкость в системе ЛКП
- ▶ Отличная адгезия к различным основаниям
- ▶ Колеруется по системе StaPol Mix (RAL, Pantone, NCS, палитры основных автопроизводителей)

Описание продукта:

Высококачественный двухкомпонентный выравнивающий грунт на базе акрил-полиуретановых смол с высоким сухим остатком, обладает прекрасными заполняющими свойствами и отличным внешним видом. Имеет высокую устойчивость к химическим и механическим нагрузкам, стойкость к воздействию УФ, стабильность цвета и отсутствие пожелтения. Прекрасно шлифуется.

Область применения:

Используется как промежуточное покрытие в системах с повышенными требованиями к внешнему виду продукции, прочности и долговечности по основаниям из стали и оцинкованной стали. Особенно рекомендуется для грунтования легковых автомобилей, специальной и строительной техники, грузовых автомобилей и их частей.

Отвердитель:	STAPOL PU-Hardener ZH67	ZH67/000000S
Разбавитель:	STAPOL PU-Thinner VZ41	VZ41/000000S
	STAPOL PU-Thinner VZ44	VZ44/000000S
	Также для очистки рабочего инструмента	

Технические данные:

Точка вспышки:	выше +23°C
Вязкость при поставке:	60–70 сек. 6 мм. DIN 53211
Вязкость при нанесении:	35–50 сек. 4 мм. DIN 53211
Плотность смеси:	ок. 1,55 г/мл
Соотношение компонентов:	PU-Hardener ZH67 6:1 по весу 4:1 по объему
Жизнеспособность смеси:	ок. 1,5 часов
Толщина сухого слоя:	40–120 μм
Степень глянца:	полуматовый
Теоретическая укрывистость:	ок. 10,60 м ² /л при 40 μм сухого слоя
Сухой остаток по объему:	ок. 47%
Сухой остаток по весу:	ок. 64%
Содержание орг. растворителей:	ок. 36%
Содержание ЛОВ:	ок. 491 г/л
Термостойкость:	до +100°C сухого тепла

Время сушки:

Стойкость к пыли:	через 60 мин.
Стойкость к прикосновению:	через 120 мин.
Можно шлифовать:	через 3 часа
Можно перекрашивать:	через 3 часа

Приведенные данные действительны для нанесения при толщине сухого слоя 100 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:

-: наносить на сталь, оцинкованную сталь или основания, предварительно загрунтованные соответствующими продуктами STAPOL, например, STAPOL 2K-EP-Directprimer ZG14 HS. Загрязнения, ухудшающие адгезию, такие как масло, жир, пыль и так далее, должны быть удалены.

Последующие покрытия:

В зависимости от условий эксплуатации можно применять различные покрытия из линейки STAPOL на основе акриловых, полиэфирных или полиуретановых смол.

Способы нанесения:

Пневматическое распыление:	при необходимости добавить 5%–20% разбавителя по весу, наносить при вязкости 20–25 сек. по ВЗ-4. Давление воздуха: 2,0–3,0 бар Сопло: 1,5–2,0 мм
Безвоздушное распыление:	обычно можно работать неразбавленным материалом. При необходимости добавить 5–15% разбавителя по весу. Мин. давление: 100 бар Сопло: 0,28–0,35 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 Ставрово» • 8-800-200-51-32 • E-Mail: info@stapol.tech