

STAPOL 2K-PU-Clearcoat Antigraffiti ZK68

Двухкомпонентный лак-антиграффити

СТАПОЛ ZK68

Антикоррозионные

Промышленные

Транспортные

Авторемонтные

Строительные

► Артикул: ZK68/0000E0S

► Референсный цвет: прозрачный

► Средненаполненный

► Быстросохнущий

► Защищает поверхность от граффити

► Эластичный

► Светостойкий

► Отличная укрывистость

► Высокие физико-химические свойства

Описание продукта:

Покрытие с высокой степенью блеска, которое легко очищается с помощью состава STAPOL VN68 от граффити, чернил, маркеров и других подобных загрязнений. Образует гладкую однородную, без расслаивания, оспин, потеков, морщин и посторонних включений поверхность. Лак представляет комбинацию специальных полиуретанов и полиолов, отверждаемых изоцианатом.

Область применения:

Для окраски предварительно загрунтованных и окрашенных эмалями либо грунт-эмалями как органическими, так и на водной основе, металлических и пластмассовых поверхностей, таких как железнодорожный подвижной состав, транспортные средства, сельскохозяйственная техника, оборудование и так далее, эксплуатирующихся в атмосферных условиях с целью защиты окрашенной поверхности от граффити, наклейки объявлений, стикеров, рекламы и других подобных загрязнений. Может применяться для защиты плотных минеральных поверхностей, таких как мрамор, гранит, камень и тому подобных от граффити.

Отвердитель: STAPOL PU-Hardener ZH68 ZH68/000000S

Разбавитель: STAPOL PU-Thinner VZ68 VZ68/000000S
Также для очистки рабочего инструмента.

Технические данные:

Точка вспышки:	выше +23°C
Вязкость при поставке:	80–130 сек. 4 мм. DIN 53211
Вязкость при нанесении:	20–60 сек. 4 мм. DIN 53211
Плотность:	ок. 1,08 г/мл
Соотношение компонентов:	1,2: 1 по весу
Жизнеспособность смеси:	ок. 6 часов
Толщина сухого слоя:	20–25 µм
Степень глянца:	высокоглянцевый
Теоретический расход:	ок. 50 г/м ² при 20 µм сухого слоя
Сухой остаток по объему:	ок. 55%
Сухой остаток по весу:	ок. 53%
Содержание орг. растворителей:	ок. 47%
Содержание ЛОВ:	ок. 510 г/л
Эластичность покрытия при изгибе:	не более 1 мм.
Условная светостойкость покрытия:	не менее 48 часов
Прочность покрытия при ударе по прибору типа У-1:	не менее 50 см.
Адгезия покрытия	не более 1 балла
Твердость покрытия по маятниковому прибору типа ТМЛ (маятник А)	
через 24 часа:	не менее 0,3 относительных ед.
через 48 часов:	не менее 0,4 относительных ед.
Стойкость покрытия при температуре 20°C к статическому воздействию	
воды:	не менее 720 часов
бензина:	не менее 720 часов
3% раствора хлористого натрия:	не менее 720 часов
индустриального масла:	не менее 720 часов
Срок службы покрытия, в условиях эксплуатации:	
ХЛ1, УХЛ1, типов атмосферы I:	не менее 6 лет
ХЛ1, УХЛ1, типов атмосферы II:	не менее 4 лет
T1, типов атмосферы I, III:	не менее 2 лет

Время сушки: 20°C

Стойкость к прикосновению:	через 30 мин.
Полное отверждение:	8 ч.
Полная полимеризация:	7 суток.

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 поверхность, окрашенную продуктами STAPOL, на акриловой, алкидной или полиуретановой основе. По минеральным основаниям может наноситься без предварительной окраски или по гидрофобной пропитке. Загрязнения, ухудшающие адгезию, такие как масло, жир, пыль и так далее, должны быть удалены.

Последующие покрытия:

-

Способы нанесения:

Кистью/валиком:

работать неразбавленным материалом.

Пневматическое распыление:

при необходимости допускается добавление 5–25% разбавителя VZ68 по весу.

Давление воздуха: 3,0–4,0 бар

Сопло: 1,2–1,5 мм

Перед применением тщательно перемешать лак, после чего ввести отвердитель STAPOL ZH68 в соотношении 1,2:1 по весу, перемешать и оставить для удаления воздуха на 15–20 минут. После введения отвердителя лак использовать в течение 6 ч при температуре 20°C. При необходимости допускается разбавление с помощью STAPOL PU-Thinner VZ68 не более 25% по весу.

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

В плотно закрытой таре, предохраняя от влаги и прямых солнечных лучей, вдали от источников тепла. В случае частичного использования отвердителя емкость с отвердителем плотно закрыть во избежание попадания воздуха, влаги. Маркировка соответствует действующим предписаниям мер общей и пожарной безопасности и размещается в паспорте безопасности продукта и на его этикетках.

Срок хранения:

Не менее 36 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 свою силу.

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