



DRIVING SURFACE PERFECTION
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Версия № 1.0

**ПОЛИЭФИРНАЯ ШПАТЛЕВКА АРМИРОВАННАЯ
УГЛЕРОДНЫМИ ВОЛОКНАМИ**

ОПИСАНИЕ

Специально разработана для ремонта трещин, отверстий и царапин в SMC, стекловолокне, композитных и других твердых материалах. Эффект достигается благодаря высокой адгезии связующего наполнителя и смол.

- Армирована углеродными волокнами для прочности конструкции;
- Легко шлифуется ;

Типичные места применения

Идеально подходит для формовки и заполнения средних и глубоких поврежденных панели.

Техническое Описание



Цвета Черный и белый
Пропорция смешивания 2% по весу
Удельный вес 1.7 гр/см³



РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Необходимые инструменты



- Палитра для смешивания Onion Board™;
- Шпатель U-POL;
- Обезжириватель SYSTEM 20™;
- Абразивы MAXIMUM;
- Проявочное покрытие GUIDE/AL;
- Респиратор MAXIMUM;
- Малярный комбинезон MAXIMUM;

Подготовка поверхности



	Голый металл	Алюминий	Гальваника	Оригинальное ЛКП	Стеклопластики (GRP)
	S2001, S2002	S2001, S2002	S2001, S2002	S2001, S2002	S2000
	P80	P180	P180	P180	P180

- SMC мультифункциональна и имеет хорошую адгезию к большинству материалов;
- Для достижения наилучшего результата очень важно хорошо подготовить поверхность:
- Очистить и обезжирить поверхность, удалив грязь, масла, жиры и воск при помощи очистителей SYSTEM 20.

Нанесение



	Пропорция смешивания	Время для нанесения	Время до шлифовки
10°C	3%	7-8'	20'
20°C	2%	5-6'	15-20'
30°C	1%	4-5'	15'

ИК-сушка	
Время	5 мин
Расстояние	80 см
Температура, max	80°C

- Не уменьшать и не превышать количество отвердителя, в соответствии с таблицей.
- Тщательно смешать на планшете для смешивания (Onion Board);
- Наносить с нажатием для снижения попадания воздуха;
- Не рекомендуется наносить при температуре ниже 5°C;

Шлифование



Начало	P80-P120
Окончание	P180-P240

U-POL рекомендует использовать проявочное покрытие (GUIDE/AL) во время процесса шлифования для выявления неровностей.



DRIVING SURFACE PERFECTION
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Версия № 1.0

ПОЛИЭФИРНАЯ ШПАТЛЕВКА АРМИРОВАННАЯ УГЛЕРОДНЫМИ ВОЛОКНАМИ

- Использовать финишную самовыравнивающуюся шпатлевку Dolphin Glaze для заполнения небольших дефектов (поры, царапины и др.)

Последующие покрытия



U-POL рекомендует использовать грунты SYSTEM 20 для достижения идеальной поверхности с оттенком на ваш выбор.

ИНФОРМАЦИЯ О ХРАНЕНИИ И VOC

Срок годности



2 года с даты производства (указана на дне банки) в невскрытой оригинальной упаковке.

Рекомендованная температура хранения +5°C - +25°C

VOC Информация



Ограничения ЕС для данного продукта (Категория продукта: IIb) в готовом для использования виде составляет 230 г/литр. Содержание VOC данного продукта в готовой к применению форме является <100 г/литр.

Артикул	Тип	Цвет
SMCW/2	1.1 литровая бутылка	белизна
SMCB/2	1.1 литровая бутылка	ЧЕРНЫЙ

ВАЖНО: ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. Перед применением ознакомьтесь с инструкцией.

Продукт содержит опасные вещества, необходимо использовать соответствующие средства индивидуальной защиты. Полная информация о мерах предосторожности при использовании продукта и о средствах индивидуальной защиты содержится в паспорте безопасности, который вы можете найти у вашего поставщика или на сайте компании U-POL www.raptor.u-pol.com. Компания U-POL не признает ответственность в случаях, когда средства индивидуальной защиты не были использованы. Указанные данные предоставлены для информации и могут быть изменены без специального уведомления. Покупатель несет ответственность за определение того, насколько продукт подходит для его целей, а также за ознакомление с последней версией технического описания и инструкции по применению. Техническое описание и инструкция по применению основаны на наших собственных знаниях и опыте. При использовании продукта по другой технологии, которую U-POL не может контролировать, компания U-POL не несет ответственность как за результаты, полученные вследствие этого, так и за возможную порчу имущества, включая прибыли и убытки.

ООО "Ю-ПОЛ"

125040 Россия,
Москва, ул. Нижняя, д. 14, стр.1
www.u-pol.com

Т: +7 (495) 646 23 59
Ф: +7 (495) 785 56 66
russia.sales@u-pol.com