

CARBON LIGHT

Облегченная карбоновая шпатлевка



СВОЙСТВА

Шпатлевка CARBON LIGHT это высококачественная легкая шпатлевка с добавкой с оптимальным сочетанием волокон карбона и стекловолокна. Продукт применяется для заполнения больших вмятин и дыр в металлических поверхностях, а также ремонта элементов из пластмасс (напр. бампера, крылья). Уникальная рецептура CARBON LIGHT обеспечивает высокую механическую стойкость при большой эластичности, очень низкую усадку и исключительно хорошие свойства обработки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Химический состав:	полиэфирная небогащенная смола
Цвет:	графита
Плотность:	1,18 кг/л при 20°C
VOC:	VOC II/B/b лимит * - 250 г/л VOC фактическое - 40 г/л * Для смеси, готовой к нанесению, согласно Директиве ЕС 2004/42/ЕС

ОСНОВАНИЯ




Шпатлевка обладает превосходной адгезией к разным типам поверхностей таким как: алюминий, полиэфирные ламинаты, высокоуглеродистая сталь, а также большинство видов оцинкованной стали.

Шпатлевки нельзя наносить непосредственно на реактивные грунты (wash primery), однокомпонентные акриловые и нитроцеллюлозные продукты.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Процес		полиэфирные ламинаты	сталь	оцинкованная сталь	алюминий	двухкомпонентные акриловые грунты	старые лаковые покрытия
	P80	√	√				
	P120	√	√				
	P220					√	√
	P280					√	√
	Scotch brite			√	√		
	Смывка	√	√	√	√	√	√



НАНЕСЕНИЕ

	CARBON LIGHT ОТВЕРДИТЕЛЬ	По объему
		100 мл 2 мл
	20°C	4 – 8 минут
	Толщина	не больше чем 5 мм



ВРЕМЯ СУШКИ

	 20°C	 60°C	 50-60 см 55-60°C
	20 - 25 минут	15 минут	10 минут

ШЛИФОВАНИЕ

	Предварительная сухая шлифовка	P80 + P120
	Шлифовка сухая финишная	P120 + P180

ДАЛЬНЕЙШИЕ ПОКРЫТИЯ

	Полиэфирные шпатлевки
	Распыляемые полиэфирные шпатлевки, акриловые и эпоксидные грунты

ВНИМАНИЕ:

Придерживаться требуемого количества отвердителя.

Продукт предназначен для профессионального использования.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Минимальная температура нанесения составляет +10°C

ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Разбавитель для акриловых продуктов THIN 850 или растворитель для нитроцеллюлозных продуктов.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в холодных и сухих помещениях вдали от источников огня и тепла.

Избегайте попадания прямых солнечных лучей.

СРОКИ ПРИГОДНОСТИ

CARBON LIGHT: 12 месяцев /20°C

Отвердитель: 18 месяцев /20°C

БЕЗОПАСНОСТЬ

См. Карта характеристики

ИНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

№ регистрации: 000024104

Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Данные, содержащиеся в этом документе, соответствуют актуальным знаниям о наших продуктах и возможностях их использования. Мы гарантируем высокое качество, при условии выполнения наших инструкций, и что работа будет выполнена согласно с правилами хорошего ремесла. Необходимым является проведение пробного использования продукта, в связи с потенциально разным поведением изделия с разными материалами. Мы не несем ответственности за дефекты, если на конечный результат имели влияние факторы, находящиеся вне зоны нашего контроля.