



923.MAT5

2K матовый лак

Двухкомпонентный акриловый матовый лак 923.MAT5 хорошо подходит для окраски бамперов, капотов и крыш автомобилей, мотоциклов, а также скрытых зон, где требуется нанесение матового лака.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Контролируемый уровень матовости (зависит от пропорции смешивания)
- Однородный внешний вид: уровень матовости меняется в зависимости от толщины покрытия
- Стандартная сушка
- Отличная стойкость к царапинам
- Возможно прямое нанесение на ABS (пластик)
- Отличная устойчивость к воздействиям окружающей среды
- Сушка на воздухе происходит в течение 24 часов

ПОДГОТОВКА

	Соотношение смешивания	100 : 15	
	Лак	923.MAT5	100% по об.
	Отвердитель	293.HS20 стандартный 293.HS30 медленный	15% по об.
	Разбавитель	075.0020 стандартный 075.0030 медленный 075.0040 экстра-медленный	50% по об.

НАНЕСЕНИЕ

	Период жизнеспособности (20° C) после добавления отвердителя	2 ч
	Вязкость DIN/4	18 сек ± 1сек
	Размер дюзы	1,2 - 1,3 HVLP/RP
	Давление	2 HVLP/RP
	Количество слоев	2
	Межслойная выдержка	10 мин

СУШКА И ВЫДЕРЖКА

	Выдержка	10 мин
	Полная готовность	12 ч
	Сушка При 20 °C: При 60 °C:	24 ч 30 мин
	ИК сушка: средние волны	10-15 мин
	Полировка	-
	Толщина покрытия	30-40 мкм

РАСХОД И СРОК ХРАНЕНИЯ

	Расход готового к использованию продукта (м ² /кг × 1 мкм)	290
	Срок хранения	24 месяца 5 < °C < 35

*Для достижения максимальной прочности покрытия: сушка в течение 7 дней при 20°C



Лак должен быть полностью полимеризован перед тем, как подвергаться наружному воздействию; это происходит через одну-две недели после его полного высыхания. Неполная полимеризация может привести к повреждению матового слоя.

ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ

ЛАК 923.MAT5	ОТВЕРДИТЕЛЬ 293.HS20 – 293.HS30	РАЗБАВИТЕЛЬ 075.0020 – 075.0030
50 г	7,5 г	25 г
100 г	15 г	50 г
150 г	22,5 г	75 г
200 г	30 г	100 г
250 г	37,5 г	125 г
300 г	45 г	150 г
350 г	52,5 г	175 г
400 г	60 г	200 г
450 г	67,5 г	225 г
500 г	75 г	250 г
600 г	90 г	300 г
700 г	105 г	350 г
800 г	120 г	400 г
900 г	135 г	450 г
1000 г	150 г	500 г

СОПУТСТВУЮЩИЕ ПРОДУКТЫ

	ОТВЕРДИТЕЛЬ	РАЗБАВИТЕЛЬ
293.HS20	Стандартный UHS	
293.HS30	Медленный UHS	
075.0020		Стандартный
075.0030		Медленный 25 > °C < 35
075.0040		Экстра-медленный > 35°C

*Использование ускорителя 958.1000 сокращает время сушки на воздухе до 8-12 часов (в зависимости от типа отвердителя)

СТЕПЕНЬ МАТОВОСТИ

Возможно смешивание лака 923.MAT5 с лаками Palinal **223FLASH | 223SHINE | 223SPEED**

Пропорции смешивания	Уровень глянца	Отвердитель	Разбавитель	Примечание	
		% по весу	% по весу		
		293.HS20	075.0020		
923.MAT5	100	2-3	15	50	
923.MAT5 223SHINE	90/10	5-7	20	50	
923.MAT5 223SHINE	85/15	8-10	25	50	
923.MAT5 223SHINE	80/20	13-15	25	45	= 923.MAT4
923.MAT5 223SHINE	75/25	20-25	30	40	= 923.MAT3
923.MAT5 223SHINE	70/30	25-30	30	40	
923.MAT5 223SHINE	60/40	50-55	30	40	
923.MAT5 223SHINE	50/50	70-75	35	40	

ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Данные, представленные в техническом паспорте, являются результатом нашего многолетнего опыта. Тем не менее, они должны рассматриваться как информация без какой-либо обязательной ценности, в том числе в отношении любых прав собственности третьих сторон, и эта информация не освобождает клиента от проведения собственных проверок продуктов, поставляемых нами, для оценки их пригодности или их соответствия процедурам и циклам, при которых клиент планирует использование продукты. Применение и использование наших продуктов (тип поверхности нанесения, условия сушки продукта и т. д.) происходит за пределами наших возможностей контроля и, следовательно, попадает под исключительную ответственность клиента. Мы оставляем за собой право без предварительного уведомления изменять и периодически обновлять информацию, содержащуюся в техническом паспорте: последняя версия технического паспорта заменяет любую предыдущую версию. Пользователь несет ответственность за проверку обновления технического паспорта перед использованием продукта. Информация о здоровье и безопасности указана в паспорте безопасности.