



ТЕХНИЧЕСКАЯ



DONGLAI COATING TECHNOLOGY
www.onwings.com

Donglai Coatings Technology

Основанная в 1999 компания специализируется на высокоэффективных и передовых технологиях и производит лакокрасочные материалы для авторемонта, элементов интерьера и экстерьера, 3С покрытия для компьютеров и бытовой электроники и полный комплекс покрытия для промышленности и индустрии.

Биржевой код: 688129

ONWINGS - это премиальная лакокрасочная система на сольвентной основе производства компании Donglai.

Продуктивная лакокрасочная система

Эффективные продукты и передовые технологии цветового подбора

Система цветового подбора с использованием спектрофотометра

Инновационная система быстрого ремонта (SRS) - 2 часа весь цикл работ

Супер быстрый лак, 20 минут воздушной сушки

Надежная лакокрасочная система

Первоклассные материалы и контроль качества

Выбор более 4000 дилерских станций

Сертификация от автопроизводителей, пожизненная гарантия

Экономически выгодная система

Сокращение отходов за счет цифрового цветового подбора

Сокращение используемых материалов за счет высокой укрывистости

Экономия 40% при использовании системы SRS

Smarter Choice, Higher Benefits

ONWINGS



1K базовые тонеры (Серии M/P)

1K Премиальное базовое покрытие на основе органических растворителей, с высокой укрывной способностью и стойкое к погодным условиям.

Описание	Базовые тонеры (солидные, металлики и перламутры) различных цветов без примесей и инородных вкраплений	Подложки	Шлифуемые грунты, подготовленные абразивом P400- P600, грунты "мокрый по мокрому", подготовленные старые лакокрасочные покрытия.
Плотность	Варируется в зависимости от тонера	Следующий процесс	2K лаки Onwings
VOC	≤770g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	24 месяца



Пропорция смешивания по весу	1:0.6~0.8	Пропорция смешивания по объёму	1:0.6~0.8
------------------------------	-----------	--------------------------------	-----------



Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Разбавитель	A810	A811	A812



Настройка краскопульты	С нижним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
------------------------	---	--	--



Время жизни после смешивания	6 часов	Фильтр	120~150Mesh
Хранение после смешивания	1 неделя	Рабочая вязкость	16-18"/DIN 4mm/20°C



Солидные цвета	2-3 слоя (10~30мкм)	Металлики/перламутры	2-3 слоя (10~30мкм)
1 слой:	средний	1 слой:	средний
2 слой:	полный	2-3 слой:	полный
3 слой:	полный	Эффектный слой	легкий
/	/	Повторное нанесение/перекрас	до 24 часов без шлифовки



Сушка	Выдержка между слоями	Выдержка перед нанесением лака	Уровень блеска после сушки, 60°
Воздушная сушка 20°C (Температура панели)	5~10 минут	После матовения (10~15 минут)	/
	Температура и влажность будут влиять на скорость высыхания.	Если t < 10°C, прогрейте окрасочную камеру до 20°C	



Очистка и подготовка поверхности	Тщательно отшлифуйте отремонтированный участок, а затем очистите его. Если в качестве подложки используется грунт "мокрым-по-мокрому", шлифовка не требуется.		
Устранение проблем	Если после высыхания базового слоя обнаружены какие-либо небольшие повреждения или дефекты, такие как пятна пота, вкрапления пыли, рыбий глаз/кратеры, необходим повторный ремонт. Перед устранением дефектов сделайте выдержку 20-30 минут, слегка отшлифуйте поврежденный участок с помощью абразива P600, очистите от пыли перед повторным нанесением. Если поврежденный участок слишком большой, рекомендуется нанести базовое покрытие повторно.		



Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотнo закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Перед использованием тонеры необходимо тщательно перемешать. Металлики будут иметь разные цветовые оттенки при разной толщине пленки и разных методах распыления. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам. Только для профессионального использования.		
---	--	--	--



2K акриловые тонеры (серия S)

Серия S - это премиальное 2K покрытие, обладающее высоким блеском, укрывистостью и устойчивостью к атмосферным воздействиям. Используется вместе с 2K отвердителями A801/802/803 для достижения хороших эксплуатационных характеристик.

	Описание	2К базовые тонеры различных цветов без примесей и инородных вкраплений	Подложки	Шлифуемые грунты, подготовленные абразивом P400-600, грунты "мокрый по мокрому", подготовленные старые лакокрасочные покрытия.
	Плотность	Варьируется в зависимости от тонера	Следующий процесс	Полировка в случае необходимости
	VOC	≤580g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	24 месяца
	Пропорция смешивания по весу	2:1:0.2~0.6	Пропорция смешивания по объему	2:1:0.2~0.6
	Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
	Отвердитель	A801	A802	A803
	Разбавитель	A810	A811	A812
	Настройка краскопульт	С нижним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
	Время жизни готовой смеси	2 часа	Фильтр	180~200Mesh
	Срок хранения готовой смеси	2 часа	Рабочая вязкость	16-18"/DIN 4mm/20°C
	Рекомендации по нанесению	2-3 слоя	Выдержка между слоями	5~8 минут
	1 слой:	средний	Выдержка перед сушкой	8~10 минут
	2 слой:	полный	Итоговая толщина покрытия	40~80мкм
	3 слой:	полный	Повторное нанесение/перекрас	до 24 часов без шлифовки
	Сушка	От пыли	Полировка	Уровень блеска после сушки, 60°
	Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	8~10 минут	30 минут	>90°
	Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	15~20 минут	3~4 часа	
	Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
	Советы по полировке	Метод оценки: нажмите пальцем на панель, если на панели не осталось отпечатка пальца, панель готова к полировке. Устранение дефектов: для удаления соринок, вкраплений, подтеков используйте нож-ктер, брусок, абразив P1000-1500 Дополнительная информация: обращайте внимание на температуру панели, давление, силу и скорость полировки. Рекомендованное время полировки: от 1 до 6 часов после высыхания панели		
	Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу.		
		2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотнo закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования.		
		3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается.		
		4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом.		
		Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
		Только для профессионального использования.		



A850 Прозрачный лак 2:1, устойчивый к атмосферным воздействиям

2K лак для восстановительного ремонта. Отличный блеск и защита от атмосферных воздействий.

	Описание	Прозрачная жидкость без примесей и инородных вкраплений	Подложки	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2K лаки, покрытия S серии, отшлифованные абразивом P800-1000
	Плотность	0.98~1.02	Следующий процесс	Полировка в случае необходимости
	VOC	≤480g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	24 месяца
	Пропорция смешивания по весу	2:1:0.2~0.4	Пропорция смешивания по объему	2:1:0.2~0.4
	Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
	Отвердитель	A801	A802	A803
	Разбавитель	A810	A811	A812
	Настройка краскопульт	С нижним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
	Время жизни готовой смеси	2 часа	Фильтр	180~200Mesh
	Срок хранения готовой смеси	2 часа	Рабочая вязкость	16-18" /DIN 4mm/20°C
	Рекомендации по нанесению	2-3 слоя	Выдержка между слоями	5~8 минут
	1 слой:	средний	Выдержка перед сушкой	8~10 минут
	2 слой:	полный	Итоговая толщина покрытия	40~80мкм
	3 слой:	полный	Повторное нанесение/перекрас	до 24 часов без шлифовки
	Сушка	От пыли	Полировка	Уровень блеска после сушки, 60°
	Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	5~10 минут	35 минут	≥90 °
	Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	15~20 минут	3~4 часа	
	Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
	Советы по полировке	Метод оценки: нажмите пальцем на панель, если на панели не осталось отпечатка пальца, панель готова к полировке. Устранение дефектов: для удаления соринок, вкраплений, подтеков используйте нож-кратер, брусок, абразив в P1000-1500 Дополнительная информация: обращайте внимание на температуру панели, давление, силу и скорость полировки. Рекомендованное время полировки: от 1 до 6 часов после высыхания панели		
	Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу.		
		2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотно закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования.		
		3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается.		
		4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом.		
		Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
		Только для профессионального использования.		



A852 Прозрачный лак MS 2:1

Классический 2K MS лак со сбалансированными характеристиками.

Описание	Прозрачная жидкость без примесей и инородных вкраплений	Подложки	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2K лаки, покрытия S серии, отшлифованные абразивом P800-1000
Плотность	0.98~1.02	Следующий процесс	Полировка в случае необходимости
VOC	≤480g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	24 месяца
Пропорция смешивания по весу	2:1:0.3~0.5	Пропорция смешивания по объему	2:1:0.3~0.5
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	A801	A802	A803
Разбавитель	A810	A811	A812
Настройка краскопульт	С нижним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
Время жизни готовой смеси	2 часа	Фильтр	180~200Mesh
Срок хранения готовой смеси	2 часа	Рабочая вязкость	16-18" /DIN 4mm/20°C
Рекомендации по нанесению	2-3 слоя	Выдержка между слоями	5~8 минут
1 слой:	средний	Выдержка перед сушкой	8~10 минут
2 слой:	полный	Итоговая толщина покрытия	40~80мкм
3 слой:	полный	Повторное нанесение/перекрас	до 24 часов без шлифовки
Сушка	От пыли	Полировка	Уровень блеска после сушки, 60°
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	5~10 минут	40 минут	≥90 °
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	15~20 минут	3-4 часа	
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Советы по полировке	Метод оценки: нажмите пальцем на панель, если на панели не осталось отпечатка пальца, панель готова к полировке. Устранение дефектов: для удаления соринок, вкраплений, подтеков используйте нож-катер, брусок, абразив P1000-1500 Дополнительная информация: обращайте внимание на температуру панели, давление, силу и скорость полировки. Рекомендованное время полировки: от 1 до 6 часов после высыхания панели		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу.		
	2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотнo закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования.		
	3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается.		
	4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



A853 Прозрачный MS лак 2:1 с защитой от закипания

2К лак для восстановительного ремонта. Обеспечивает хорошую производительность в условиях плохого воздухообмена.

	Пропорция смешивания по весу	2:1:0.3~0.5	Пропорция смешивания по объему	2:1:0.3~0.5
	Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
	Отвердитель	A801	A802	A803
	Разбавитель	A810	A811	A812
	Настройка краскопульта	С нижним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
	Время жизни готовой смеси	2 часа	Фильтр	180~200Mesh
	Срок хранения готовой смеси	2 часа	Рабочая вязкость	16-18" /DIN 4mm/20°C
	Рекомендации по нанесению	2-3 слоя	Выдержка между слоями	5~8 минут
	1 слой:	средний	Выдержка перед сушкой	8~10 минут
	2 слой:	полный	Итоговая толщина покрытия	40~80мкм
	3 слой:	полный	Повторное нанесение/перекрыс	до 24 часов без шлифовки
	Сушка	От пыли	Полировка	Уровень блеска после сушки, 60°
	Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	5~10 минут	40 минут	≥90 °
	Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	15~20 минут	3~4 часа	
	Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
	Советы по полировке	Метод оценки: нажмите пальцем на панель, если на панели не осталось отпечатка пальца, панель готова к полировке. Устранение дефектов: для удаления соринок, вкраплений, подтеков используйте нож-кратер, брусок, абразив в P1000-1500 Дополнительная информация: обращайте внимание на температуру панели, давление, силу и скорость полировки. Рекомендованное время полировки: от 1 до 6 часов после высыхания панели		
 	Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотнo закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
		Только для профессионального использования.		



A855 Прозрачный лак 2:1 с повышенной устойчивостью к атмосферным воздействиям

Хороший блеск, твердость и повышенная устойчивость к атмосферным воздействиям.



Описание	Прозрачная жидкость без примесей и инородных включений	Подложки	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2K лаки, покрытия S серии, отшлифованные абразивом P800-1000
Плотность	0.98~1.02	Следующий процесс	Полировка в случае необходимости
VOC	≤480g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	24 месяца



Пропорция смешивания по весу	2:1:0.2~0.4	Пропорция смешивания по объему	2:1:0.2~0.4
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	A801	A802	A803
Разбавитель	A810	A811	A812



Настройка краскопульта	С нижним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
------------------------	---	--	--



Время жизни готовой смеси	2 часа	Фильтр	180~200Mesh
Срок хранения готовой смеси	2 часа	Рабочая вязкость	16-18" /DIN 4mm/20°C



Рекомендации по нанесению	2-3 слоя	Выдержка между слоями	5~8 минут
1 слой:	средний	Выдержка перед сушкой	8~10 минут
2 слой:	полный	Итоговая толщина покрытия	40~80мкм
3 слой:	полный	Повторное нанесение/перекрас	до 24 часов без шлифовки



Сушка	От пыли	Полировка	Уровень блеска после сушки, 60°
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	5~10 минут	35 минут	≥90°
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	15~20 минут	3~4 часа	



Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Советы по полировке	Метод оценки: нажмите пальцем на панель, если на панели не осталось отпечатка пальца, панель готова к полировке. Устранение дефектов: для удаления соринок, вкраплений, подтеков используйте нож-ктер, брусок, абразив P1000-1500 Дополнительная информация: обращайте внимание на температуру панели, давление, силу и скорость полировки. Рекомендованное время полировки: от 1 до 6 часов после высыхания панели		



Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотно закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



A857 Прозрачный лак HS с высоким сухим остатком

Прозрачное покрытие европейского качества с высоким сухим остатком.
Флагманский лак, характеризующийся премиальным блеском, высокой твердостью и быстрой скоростью полимеризации.



Описание	Прозрачная жидкость без примесей и инородных включений	Подложки	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2К лаки, покрытия S серии, отшлифованные абразивом P800-1000
Плотность	0.98~1.02	Следующий процесс	Полировка в случае необходимости
VOC	≤420g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	24 месяца
Пропорция смешивания по весу	2:1:0.4~0.6	Пропорция смешивания по объему	2:1:0.4~0.6
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	A804	A804	A804
Разбавитель	A810	A811	A812
Настройка краскопульт	С нижним баком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним баком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
Время жизни готовой смеси	2 часа	Фильтр	180~200Mesh
Срок хранения готовой смеси	2 часа	Рабочая вязкость	16-18" /DIN 4mm/20°C
Рекомендации по нанесению	1-2 слоя	Выдержка между слоями	5~8 минут
1 слой:	средний	Выдержка перед сушкой	8~10 минут
2 слой:	полный	Итоговая толщина покрытия	40~80мкм
		Повторное нанесение/перекрас	до 24 часов без шлифовки
Сушка	От пыли	Полировка	Уровень блеска после сушки, 60°
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	5 минут	20~25 минут	≥90 °
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	10~15 минут	1.5~2 часа	
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Советы по полировке	Метод оценки: нажмите пальцем на панель, если на панели не осталось отпечатка пальца, панель готова к полировке. Устранение дефектов: для удаления соринок, вкраплений, подтеков используйте нож-катер, брусок, абразив P1000-1500 Дополнительная информация: обращайте внимание на температуру панели, давление, силу и скорость полировки. Рекомендованное время полировки: от 1 до 6 часов после высыхания панели		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу.		
	2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотнo закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования.		
	3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается.		
	4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



138 Прозрачный лак Production

2K лак для универсальных работ. Хороший блеск и устойчивость к атмосферным воздействиям.



Описание	Прозрачная жидкость без примесей и инородных вкраплений	Подложки	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2K лаки, покрытия S серии, отшлифованные абразивом P800-1000
Плотность	0.98~1.02	Следующий процесс	Полировка в случае необходимости
VOC	≤480g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	24 месяца
Пропорция смешивания по весу	2:1:0.2~0.4	Пропорция смешивания по объему	2:1:0.2~0.4
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	139F	139	139S
Разбавитель	A810	A811	A812
Настройка краскопульт	С нижним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
Время жизни готовой смеси	2 часа	Фильтр	180~200Mesh
Срок хранения готовой смеси	2 часа	Рабочая вязкость	16-18" /DIN 4mm/20°C
Рекомендации по нанесению	2-3 слоя	Выдержка между слоями	5~8 минут
1 слой:	средний	Выдержка перед сушкой	8~10 минут
2 слой:	полный	Итоговая толщина покрытия	40~80мкм
3 слой:	полный	Повторное нанесение/перекрас	до 24 часов без шлифовки
Сушка	От пыли	Полировка	Уровень блеска после сушки, 60°
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	5~10 минут	45 минут	≥90 °
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	15~20 минут	3~4 часа	
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Советы по полировке	Метод оценки: нажмите пальцем на панель, если на панели не осталось отпечатка пальца, панель готова к полировке. Устранение дефектов: для удаления соринок, вкраплений, подтеков используйте нож-кратер, брусок, абразив P1000-1500 Дополнительная информация: обращайте внимание на температуру панели, давление, силу и скорость полировки. Рекомендованное время полировки: от 1 до 6 часов после высыхания панели		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу.		
	2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотно закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования.		
	3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается.		
	4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



A867 Матовый лак

2K Матовый лак для ремонта покрытий разного уровня матовости.

Описание	Непрозрачная жидкость молочного цвета без примесей и инородных вкраплений	Подложки	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2K лаки, покрытия S серии, отшлифованные абразивом P800-1000
Плотность	0.98~1.02	Следующий процесс	/
VOC	≤630g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	24 месяца



Пропорция смешивания по весу	3:1:0.6~0.8	Пропорция смешивания по объему	3:1:0.6~0.8
------------------------------	-------------	--------------------------------	-------------

Уровень блеска(°) 60° угол блеска±5°		15°	25°	35°	45°	60°	75°	90°
A850/A852/A853	Пропорция смешивания	/	10	30	50	70	90	100
A867		100	90	70	50	30	10	/



Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	A801	A802	A803
Разбавитель	A810	A811	A812



Настройка краскопульт	С нижним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)
-----------------------	---



Время жизни готовой смеси	2 часа	Фильтр	180~200Mesh
Срок хранения готовой смеси	2 часа	Рабочая вязкость	16-18"/DIN 4mm/20°C



Рекомендации по нанесению	1 слой глянцевого лака 2 слоя матового лака	Выдержка между слоями	5~8 минут
1 слой:	средний (гляцевый лак)	Выдержка перед сушкой	До матовения(15~20 минут)
2 слой:	средний (матовый лак)	Итоговая толщина покрытия	40~80мкм
3 слой:	полный (матовый лак)	Повторное нанесение/перекрас	до 24 часов без шлифовки



Сушка	От пыли	Монтажная прочность	Уровень блеска после сушки, 60°
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	5~10 минут	35 минут	/
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	15~20 минут	3~4 часа	



Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.
Советы по полировке	Не применимо для данного типа покрытий



Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотно закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.
	Только для профессионального использования.



A770 Быстрый лак 4:1 Super Curing

Быстроотверждаемый лак 4:1. Высокое наполнение, хороший блеск и повышенная твердость.



Описание	Прозрачная жидкость без примесей, мутности	Подложки	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2К лаки, покрытия S серии, отшлифованные абразивом P800-1000
Плотность	0.98	Следующий процесс	Полировка в случае необходимости
VOC	≤480g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	24 месяца
Пропорция смешивания по весу	4:1:0~0.4	Пропорция смешивания по объему	4:1:0~0.4
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	A707	A707	A707S
Разбавитель	A810	A811	A812
Настройка краскопульт	С нижним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
Время жизни готовой смеси	30 минут	Фильтр	180~200Mesh
Срок хранения готовой смеси	30 минут	Рабочая вязкость	16-18" /DIN 4mm/20°C
Рекомендации по нанесению	1-2 слоя	Выдержка между слоями	2~3 минуты
1 слой:	средний	Выдержка перед сушкой	3~5 минут
2 слой:	полный	Итоговая толщина покрытия	30~60мкм
		Повторное нанесение/перекрест	до 8 часов без шлифовки
Сушка	От пыли	Полировка	Уровень блеска после сушки, 60°
Ускоренная сушка 23°C (Температура панели)	2~4 минуты	25~35 минут	≥90 °
Воздушная сушка 15°C (Температура панели)	5~8 минут	45~60 минут	
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Советы по полировке	Метод оценки: нажмите пальцем на панель, если на панели не осталось отпечатка пальца, панель готова к полировке. Устранение дефектов: для удаления соринок, вкраплений, подтеков используйте нож-кратер, брусок, абразив P1000-1500 Дополнительная информация: обращайте внимание на температуру панели, давление, силу и скорость полировки. Рекомендованное время полировки: от 1 до 6 часов после высыхания панели		
Правила безопасности : (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу.		
	2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотнo закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования.		
	3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается.		
	4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



A846 Грунт "Мокрый по Мокрому"

2K грунт "Мокрый по Мокрому", не требует шлифовки, обладает отличной адгезией и устойчивостью к сколам.



Описание	Вязкая жидкость белого цвета без примесей и инородных вкраплений	Подложки	Заводские катафорезные грунты, эпоксидные грунты, кислотные грунты, 1К грунты по пластику, шпатлевки, старые лакокрасочные покрытия.
Плотность	1.5	Следующий процесс	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2К покрытия S серии
VOC	≤560g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	12 месяцев
Приготовление смешивание	Пропорция смешивания по весу	Пропорция смешивания по объему	Рабочая вязкость
Мокрый по Мокрому	4:1:2	3:1:2	16-18" /DIN 4mm/20°C
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	A801	A802	A803
Разбавитель	A810	A811	A812
Настройка краскопульт	С нижним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
Время жизни и хранения после смешивания	40 минут	Фильтр	120~150Mesh
"Мокрый по Мокрому" 1 - 1,5 слоя	1 слой: легкий	Итоговая толщина покрытия	15~20мкм
	2 слой: средний	Выдержка	Между слоями не требуется Перед нанесением базовой краски до матовения
Сушка	"Мокрый по Мокрому"		
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	/		
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	10 минут(до матовения)		
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирачный материал.		
Советы по нанесению "мокрым по мокрому"	Для нанесения грунта "Мокрый по мокрому" требуется ровная и гладкая основа. Обычно данная технология применяется при окраске новых деталей автомобиля и наносится на оригинальные заводские покрытия, а также при ремонте незначительных повреждений, как царапины и сколы. Превышение рекомендованной толщины грунта в версии "Мокрый по Мокрому" может привести к возникновению дефектов, как "закипание" и снижение адгезии. Для получения более темного оттенка добавьте до 10% тонера M805 в грунт A846 перед добавлением отвердителя и разбавителя.		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотно закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешиванием, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



A8830 Белый/ A8831 Серый/ A8832 Черный грунт-наполнитель

При смешивании белого и черного цветов позволяет получить различные оттенки серого. Отличный выбор для экономии базовой краски.

Описание	Белая, серая, черная вязкая жидкость без примесей и инородных вкраплений	Подложки	Голый металл $\varnothing \leq 20$ см, заводские катафорезные грунты, эпоксидные грунты, кислотные грунты, 1K грунты по пластику, шпатлевки, старые лакокрасочные покрытия.
Плотность	A8830 (1.76), A8831 (1.75), A8832 (1.56)	Следующий процесс	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2K покрытия S серии
VOC	≤ 560 g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	12 месяцев
Версия	Пропорция смешивания по весу	Пропорция смешивания по объему	Рабочая вязкость
Шлифуемый	5:1:1	3:1:1	18-21" /DIN 4mm/20°C
Мокрый по мокрому	5:1:2	3:1:2	16-18" /DIN 4mm/20°C
Весовые пропорции	Цвет	A8830	A8832
Greyscale 1	Белый	100	0
Greyscale 2	Светло-серый	85	15
Greyscale 3	Серый (A8831)	55	45
Greyscale 4	Темно-серый	20	80
Greyscale 5	Черный	0	100
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	A801/A8809	A802/A8809	A803/A8809
Разбавитель	A810	A811	A812
Настройка краскопульт	С нижним баком: 1.5-1.7mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним баком: 1.5-1.7mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
Время жизни готовой смеси	1 час	Фильтр	80~100Mesh
Срок хранения готовой смеси	1 час	Рабочая вязкость	18-21" /DIN 4mm/20°C
Рекомендации по нанесению Шлифуемый	2-3 слоя	Выдержка между слоями	3~5 минут
1 слой:	легкий	Выдержка перед сушкой	5~8 минут
2 слой:	средний	Итоговая толщина покрытия	60~90мкм
3 слой:	полный	Повторное нанесение/перекрас	до 48 часов без шлифовки
Рекомендации по нанесению "Мокрый по Мокрому"	2 слоя	Выдержка между слоями	/
1 слой:	легкий	Выдержка перед нанесением последующих покрытий	10~15 минут (до матовения)
2 слой:	средний	Итоговая толщина покрытия	15~20мкм
Сушка	От пыли	Шлифовка	Мокрый по мокрому
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	3~5 минут	10 минут - A8809 20 минут - A801/802/803	/
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	6 минут	30~40 минут	10 минут (до матовения)
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирачный материал.		
Примечания	Процесс шлифовки: при машинной шлифовке начните работу с абразива P320, завершите шлифовку абразивом P400-500 для растворимых базовых покрытий, P500-600 для водорастворимых базовых покрытий, тщательно очистите перед следующим шагом. При ручной шлифовке используйте абразив P800-1000 Рекомендуется использовать угольную проявку для контроля шлифовки и качества покрытия.		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотно закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам. Только для профессионального использования.		



A8833 Грунт-наполнитель

2K Грунт-наполнитель; обладает хорошей адгезией и легко шлифуется.

									
Описание	Вязкая жидкость серого цвета без примесей и инородных включений	Подложки	Голый металл Ø ≤ 20 см, заводские катафорезные грунты, эпоксидные грунты, кислотные грунты, 1K грунты по пластику, шпатлевки, старые лакокрасочные покрытия.						
Плотность	1.6	Следующий процесс	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2K покрытия S серии						
VOC	≤560g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	12 месяцев						
Пропорция смешивания по весу	5:1:1	Пропорция смешивания по объему	3:1:1						
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C						
Отвердитель	A801	A802	A803						
Разбавитель	A810	A811	A812						
Настройка краскопульт	С нижним бачком: 1.5-1.7mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.5-1.7mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)								
Время жизни готовой смеси	1 час	Фильтр	80~100Mesh						
Срок хранения готовой смеси	1 час	Рабочая вязкость	18-21" /DIN 4mm/20°C						
Рекомендации по нанесению	2-3 слоя	Выдержка между слоями	3~5 минут						
1 слой:	легкий	Выдержка перед сушкой	5~8 минут						
2 слой:	средний	Итоговая толщина покрытия	60~90мкм						
3 слой:	полный	Повторное нанесение	до 48 часов без шлифовки						
Сушка	От пыли	Шлифовка							
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	5~8 минут	20 минут шлифовать после остывания							
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	5~8 минут	60~90 минут							
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.								
Примечания	Процесс шлифовки: при машинной шлифовке начните работу с абразива P320, завершите шлифовку абразивом P400-500 для сольвентных базовых покрытий, P500-600 для водорастворимых базовых покрытий, тщательно очистите перед следующим шагом. При ручной шлифовке используйте абразив P800-1000 Рекомендуется использовать угольную проявку для контроля шлифовки и качества покрытия.								
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотнo закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.								
Только для профессионального использования.									



A831 4:1 Грунт-наполнитель

Универсальный 2K грунт-наполнитель, подходит для всех типов ремонтных работ

Описание	Вязкая жидкость серого цвета без примесей и инородных включений	Подложки	Эпоксидные грунты, кислотные грунты, 1K грунты по пластику, шпатлевки
Плотность	1.43	Следующий процесс	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2K покрытия S-серии
VOC	≤560g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	12 месяцев
Пропорция смешивания по весу	4:1:1	Пропорция смешивания по объему	3:1:1
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	A801	A802	A803
Разбавитель	A810	A811	A812
Настройка краскопульт	С нижним бачком: 1.5-1.7mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.5-1.7mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
Время жизни готовой смеси	1 час	Фильтр	80~100Mesh
Срок хранения готовой смеси	1 час	Рабочая вязкость	18-21" /DIN 4mm/20°C
Рекомендации по нанесению	2-3 слоя	Выдержка между слоями	3~5 минут
1 слой:	легкий	Выдержка перед сушкой	5~8 минут
2 слой:	средний	Итоговая толщина покрытия	60~90мкм
3 слой:	полный	Повторное нанесение	до 48 часов без шлифовки
Сушка	От пыли	Шлифовка	
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	5~8 минут	40 минут Шлифовка после остывания	
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	10~15 минут	3~4 часа	
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Примечания	Процесс шлифовки: при машинной шлифовке начните работу с абразива P320, завершите шлифовку абразивом P400-500 для растворимых базовых покрытий, P500-600 для водорастворимых базовых покрытий, тщательно очистите перед следующим шагом. При ручной шлифовке используйте абразив P800-1000 Рекомендуется использовать угольную прояску для контроля шлифовки и качества покрытия.		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотнo закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам. Только для профессионального использования.		



A870 Быстрый грунт-наполнитель

Отличается высокой скоростью полимеризации, подходит для работы в холодных условиях

Описание	Вязкая жидкость серого цвета без примесей и инородных включений	Подложки	Заводские катафорезные грунты, эпоксидные грунты, кислотные грунты, 1K грунты по пластику, шпатлевки.
Плотность	1.75	Следующий процесс	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2K покрытия S серии
VOC	≤560g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	12 месяцев
Пропорция смешивания по весу	5:1:1~2	Пропорция смешивания по объёму	3:1:1~2
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	A807		
Разбавитель	A810	A811	A812
Настройка краскопульт	С нижним баком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним баком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
Время жизни готовой смеси	40 минут	Фильтр	80~100Mesh
Срок хранения готовой смеси	40 минут	Рабочая вязкость	16-18" /DIN 4mm/20°C
Рекомендации по нанесению	1-2 слоя	Выдержка между слоями	2~3 минуты
1 слой:	легкий	Выдержка перед сушкой	3~5 минут
2 слой:	средний	Итоговая толщина покрытия	20~30мкм
		Повторное нанесение	до 24 часов без шлифовки
Сушка	От пыли	Шлифовка	
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	2 минуты	10~15 минут	
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	5 минут	25~35 минут	
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Примечания	Процесс шлифовки: при машинной шлифовке начните работу с абразива P320, завершите шлифовку абразивом P400-500 для растворимых базовых покрытий, P500-600 для водорастворимых базовых покрытий, тщательно очистите перед следующим шагом. При ручной шлифовке используйте абразив P800-1000 Рекомендуется использовать угольную проявку для контроля шлифовки и качества покрытия.		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотно закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам. Только для профессионального использования.		



A839 HS High Build грунт-наполнитель

Толстослойный грунт высокой плотности, подойдет для работы на больших участках с глубокими повреждениями

Описание	Вязкая жидкость серого цвета без примесей и инородных включений	Подложки	Голый металл Ø ≤ 20 см, заводские катафорезные грунты, эпоксидные грунты, кислотные грунты, 1K грунты по пластику, шпатлевки.
Плотность	1.75	Следующий процесс	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2K покрытия S серии
VOC	≤560g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	12 месяцев
Пропорция смешивания по весу	8:1:0.25~0.5	Пропорция смешивания по объему	5:1:0.25~0.5
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	A801	A802	A803
Разбавитель	A810	A811	A812
Настройка краскопульт	С нижним бачком: 1.5-1.7mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.5-1.7mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
Время жизни готовой смеси	4 часа	Фильтр	80~100Mesh
Срок хранения готовой смеси	4 часа	Рабочая вязкость	20-24" /DIN 4mm/20°C
Рекомендации по нанесению	2-3 слоя	Выдержка между слоями	3~5 минут
1 слой:	легкий	Выдержка перед сушкой	10~15 минут
2 слой:	средний	Итоговая толщина покрытия	120~180мкм
3 слой:	полный	Повторное нанесение	до 48 часов без шлифовки
Сушка	От пыли	Шлифовка	/
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	10~15 минут	60~80 минут	
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	15~25 минут	4~5 часов	
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Примечания	Процесс шлифовки: при машинной шлифовке начните работу с абразива P320, завершите шлифовку абразивом P400-500 для растворимых базовых покрытий, P500-600 для водорастворимых базовых покрытий, тщательно очистите перед следующим шагом. При ручной шлифовке используйте абразив P800-1000 Рекомендуется использовать угольную прояску для контроля шлифовки и качества покрытия.		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотнo закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



A830 1K нитроцеллюлозный грунт

1K грунт - быстрое решение для небольших повреждений.

Описание	Вязкая жидкость серого цвета без примесей и инородных включений	Подложки	Заводские катафорезные грунты, эпоксидные грунты, кислотные грунты, 1K грунты по пластику, шпатлевки.
Плотность	1.44	Следующий процесс	Базовые покрытия Onwings/Onwaves, 2K покрытия S серии
VOC	≤560g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	12 месяцев
Пропорция смешивания по весу	1:0.6~0.8	Пропорция смешивания по объему	1:0.4~0.55
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель			
Разбавитель	A810	A811	A812
Настройка краскопульт	С нижним бачком: 1.5-1.7mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.5-1.7mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
Время жизни готовой смеси	4 часа	Фильтр	80~100Mesh
Срок хранения готовой смеси	4 часа	Рабочая вязкость	16-18" /DIN 4mm/20°C
Рекомендации по нанесению	2-3 слоя	Выдержка между слоями	3~5 минут
1 слой:	легкий	Выдержка перед сушкой	5~8 минут
2 слой:	средний	Итоговая толщина покрытия	45~60мкм
3 слой:	полный	Повторное нанесение	до 48 часов без шлифовки
Сушка	От пыли	Шлифовка	
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	5~8 минут	30 минут	
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	10~15 минут	4 часа	
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Примечания	Процесс шлифовки: при машинной шлифовке начните работу с абразива P320, завершите шлифовку абразивом P400-500 для растворимых базовых покрытий, P500-600 для водорастворимых базовых покрытий, тщательно очистите перед следующим шагом. При ручной шлифовке используйте абразив P800-1000 Рекомендуется использовать угольную проявку для контроля шлифовки и качества покрытия.		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотнo закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



A832 Грунт по пластику

1K Грунт по пластику применяется для наружных пластиковых деталей автомобиля. Служит для усиления адгезии.

Описание	Вязкая жидкость серого цвета без примесей и инородных включений	Подложки	Пластики PP или TPO
Плотность	0.98	Следующий процесс	2K грунты-наполнители
VOC	≤580g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	12 месяцев
Пропорция смешивания по весу	Готов к применению	Пропорция смешивания по объему	Готов к применению
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	/	/	/
Разбавитель	/	/	/
Настройка краскопульты	С нижним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
Время жизни готовой смеси	4 часа через каждый час тщательно перемешивать	Фильтр	120~150Mesh
Срок хранения готовой смеси	4 часа через каждый час тщательно перемешивать	Рабочая вязкость	/
Рекомендации по нанесению	1-2 слоя	Выдержка между слоями	3~5 минут
1 слой:	легкий	Выдержка перед сушкой	/
2 слой:	средний	Итоговая толщина покрытия	5~15мкм
		Повторное нанесение/перекрас	до 24 часов без шлифовки
Сушка	От пыли	Шлифовка	
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	/	/	
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	10~15 минут до следующего процесса		
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Примечания	1K грунт по пластику предназначен для улучшения адгезии между пластиком и последующими слоями лакокрасочного покрытия. Имеет очень низкую наполняющую способность. Не требует шлифовки. Через 10-15 минут можно наносить последующие покрытия.		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотнo закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



A834 серый/A835 белый /A836 прозрачный грунт по пластику

1K Грунт по пластику применяется для наружных пластиковых деталей автомобиля. Служит для усиления адгезии

Описание	Вязкая жидкость серая, белая и прозрачная без примесей и инородных вкраплений	Подложки	Пластики PP или TPO
Плотность	A834(0.98~1.02) A835(1.02), A836 (0.89)	Следующий процесс	2K Грунты наполнители
VOC	≤580g/L	Срок годности в закрытой за водской упаковке	12 месяцев
Пропорция смешивания по весу	Готов к применению	Пропорция смешивания по объему	Готов к применению
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	/	/	/
Разбавитель	/	/	/
Настройка краскопульт	С нижним баком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним баком: 1.3-1.5mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
Время жизни готовой смеси	4 часа через каждый час тщательно перемешивать	Фильтр	120~150Mesh
Срок хранения готовой смеси	4 часа через каждый час тщательно перемешивать	Рабочая вязкость	/
Рекомендации по нанесению	1-2 слоя	Выдержка между слоями	3~5 минут
1 слой:	легкий	Выдержка перед сушкой	/
2 слой:	средний	Итоговая толщина покрытия	5~15мкм
		Повторное нанесение/перекрест	до 24 часов без шлифовки
Сушка	От пыли	Шлифовка	
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	/	/	
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	10~15 минут до следующего процесса		
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Примечания	1K грунт по пластику предназначен для улучшения адгезии между пластиком и последующими слоями лакокрасочного покрытия. Имеет очень низкую наполняющую способность. Не требует шлифовки. Через 10-15 минут можно наносить последующие покрытия.		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотнo закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



A844 Эпоксидный грунт 5:1

2К Эпоксидный грунт применяется для антикоррозионной защиты и наносится на голый металл



Описание	Вязкая жидкость серого цвета без примесей и инородных включений	Подложки	Алюминий, сталь, нержавеющая сталь, гальванизированные поверхности.
Плотность	1.4	Следующий процесс	2К грунты наполнители, шлифуемые и "мокрый по мокрому", шпатлевки
VOC	≤580g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	12 месяцев
Пропорция смешивания по весу	5:1:1~1.5	Пропорция смешивания по объему	4:1:1~1.5
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	A891	A891	A891
Разбавитель	A810/A892	A811/A892	A812/A892
Настройка краскопульты	С нижним бачком: 1.3-1.6mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.3-1.6mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См. рекомендации производителя)		
Время жизни готовой смеси	2 часа	Фильтр	120~150Mesh
Срок хранения готовой смеси	2 часа	Рабочая вязкость	18-21" /DIN 4mm/20°C
Рекомендации по нанесению	1-2 слоя	Выдержка между слоями	2~3 минуты
1 слой:	легкий	Выдержка перед сушкой	3~5 минут
2 слой:	средний	Итоговая толщина покрытия	30~60мкм
		Повторное нанесение/перекрас	до 72 часов без шлифовки
Сушка	От пыли	Шлифовка	
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	5~8 минут	30 минут Шлифовка после остывания	
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	20~30 минут	4 часа	
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Примечания	Процесс шлифовки: при машинной шлифовке используйте абразив P180-240 перед нанесением 2К шлифуемых грунтов-наполнителей и абразив P320 перед нанесением грунтов-наполнителей "мокрым по мокрому", тщательно очистите перед следующим шагом. При ручной шлифовке используйте абразивные материалы P400-600 Рекомендуется использовать угольную проявку для контроля шлифовки и качества покрытия.		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотнo закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



A8402 Wash Primer - Кислотный грунт

1K кислотный грунт, наносится на голый металл для защиты от коррозии.

Описание	Вязкая жидкость серого цвета без примесей и инородных вкраплений	Подложки	Заводские катафорезные грунты, эпоксидные грунты.
Плотность	1~1.1	Следующий процесс	2K грунты наполнители, шлифуемые и "мокрый по мокрому".
VOC	≤580g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	12 месяцев
Пропорция смешивания по весу	1:1~1.2	Пропорция смешивания по объему	1:1~1.2
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Разбавитель	A8117		
Настройка краскопульт	С нижним бачком: 1.1-1.3mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar С верхним бачком: 1.1-1.3mm Рабочее давление: 1.5-2.0bar (См.рекомендации производителя)		
Время жизни готовой смеси	3~4 часа	Фильтр	120~150Mesh
Срок хранения готовой смеси	3~4 часа	Рабочая вязкость	13~15" /DIN 4mm/20°C
Рекомендации по нанесению	1-2 слоя	Выдержка между слоями	/
1 слой:	легкий	Выдержка перед сушкой	/
2 слой:	средний	Итоговая толщина покрытия	5~10мкм
		Повторное нанесение/перекрас	до 24 часов без шлифовки
Сушка	От пыли	Готовность к следующему процессу	
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	/	3~5 минут	
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	/	5~10 минут	
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Примечания	Кислотный грунт предназначен только для антикоррозионной защиты и не обладает наполняющей способностью, шлифовка не требуется, через 5-10 минут можно наносить последующие покрытия.		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2. Лакокрасочные материалы могут вступать в реакцию с влагой из окружающего воздуха, после чего становятся непригодными для использования. Плотно закрывайте тару крышкой сразу после использования. Храните в прохладном месте. Своевременно очищайте окрасочное оборудование до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



A828/A828S - Обезжириватель



Описание	Универсальный обезжириватель для ремонтных работ
Назначение	Для удаления с металлических поверхностей, загрунтованных деталей и ли старого лакокрасочного покрытия таких загрязнений как масло, силикон, смазка. A828S работает медленнее, чем A828
Пропорция смешивания	Готов к применению, не требует разведения
Руководство по очистке	Распылите обезжириватель на поверхность и аккуратно протрите чистящей тканью.
Инструкции	1. Перед следующим этапом убедитесь, что панель полностью высохла. 2. Сильно загрязненные поверхности, могут потребовать повторной обработки.
Правила безопасности	Настоятельно рекомендуется использовать соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения, чтобы избежать раздражения органов дыхания, кожи и глаз.
Размер упаковки	1Л/5Л



A820 - Средство для очистки пластика



Описание	Предназначен для очистки и антистатической обработки пластиковых деталей автомобиля
Назначение	Удаляет жир, разделитель-смазку от прессформы и другие загрязнения с пластика, снимает статическое напряжение, усиливает адгезию
Пропорция смешивания	Готов к применению, не требует разведения
Руководство по очистке	Распылите средство на пластиковую деталь и аккуратно протрите чистой тканью.
Инструкции	1. Перед следующим этапом убедитесь, что панель полностью высохла. 2. Детали с сильным статическим напряжением или загрязненные, могут потребовать повторной обработки.
Правила безопасности	Настоятельно рекомендуется использовать соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения, чтобы избежать раздражения органов дыхания, кожи и глаз.
Размер упаковки	1Л



A350 - растворитель для перехода



Описание	Растворитель для перехода между старым и новым лакокрасочным покрытием
Назначение	Применяется при локальном ремонте лакокрасочного покрытия автомобилей для образования плавного перехода между старым и новым покрытием и устранения оптической разницы, растворяет края опыла.
Пропорция смешивания	Готовый к применению лак : A350 = 2:1 по весу или объему
Нанесение	После завершения окраски ремонтного участка нанесите на зону перехода смесь прозрачного лака и A350, затем нанесите A350 в чистом виде для растворения краев опыла.
Рекомендации	Разбавитель для переходов не может использоваться в качестве стандартного разбавителя.
Правила безопасности	Настоятельно рекомендуется использовать соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения, чтобы избежать раздражения органов дыхания, кожи и глаз.
Размер упаковки	1Л



A825 - добавка пластификатор



Описание	2K добавка , предназначенная для повышения эластичности лакокрасочного покрытия.
Назначение	Предотвращает растрескивание лакокрасочной пленки и потерю адгезии к пластиковым деталям после значительных перепадов температур
Пропорция смешивания перед добавлением отвердителя и разбавителя	2K Грунты : A825=2:1 2K покрытия S серии , 2K лаки: A825=1:20~50% по весу
Нанесение	После добавления пластификатора в основной продукт, руководствуйтесь стандартными рекомендациями по его нанесению
Рекомендации	1. После добавления A825 время высыхания увеличится на 20%. 2. Температура сушки не должна превышать 60°C во избежании закипания
Правила безопасности	Настоятельно рекомендуется использовать соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения, чтобы избежать раздражения органов дыхания, кожи и глаз.
Размер упаковки	1Л



A829 - Fish-Eye Eliminator антисиликон овая добавка



Описание	Предназначена для финишных покрытий Onwings, лаков и 2K тонеров с ерии S
Назначение	Применяется для устранения силиконовых кратеров - "рыбий глаз", вызв анных загрязнением силиконами и жирами, содержащихся в системе сжа того воздуха или окружающей среде.
Пропорция смешивания	Готовый материал : A829 = 1:0.008~0.04 по весу
Нанесение	После добавления A829 в основной продукт, при нанесении на деталь пе рвый слой должен быть легким, далее руководствуйтесь рекомендациям и по нанесению основного продукта
Рекомендации	Тщательно перемешайте смесь основного продукта и добавки перед нан есением
Правила безопасности	Настоятельно рекомендуется использовать соответствующие средства и ндивидуальной защиты во время нанесения, чтобы избежать раздражен ия органов дыхания, кожи и глаз.
Размер упаковки	1Л





S777 - Матовая добавка

	Описание	Предназначена для финишных покрытий Onwings, лаков и 2K тонеров S серии
	Назначение	Служит для снижения блеска и регулировки степени матовости для достижения нужного эффекта.
	Пропорция смешивания перед добавлением отвердителя и разбавителя	2K покрытия S серии , 2K лаки: : S777 1: 0- 65% по весу
	Нанесение	После добавления S777 в основной продукт, руководствуйтесь стандартными рекомендациями по его нанесению
	Инструкции	1. Хорошо перемешайте смесь основного продукта и S777 перед нанесением. Если готовая смесь простояла более 15 минут, необходимо встряхнуть, чтобы смесь снова перемешалась. 2. При добавлении в 2K акриловые эмали укрывистость снижается. 3. Соблюдайте время выдержки между слоями и перед ускоренной сушкой, чтобы избежать образования пятен и неравномерного блеска. 4. Уровень матовости варьируется в зависимости от уровня блеска оригинального 2K покрытия, толщины слоев и скорости сушки. Для получения лучшего результата и более матового покрытия рекомендуется использовать медленный отвердитель и медленный разбавитель, увеличить время выдержки между слоями и не прибегать к ускоренной сушке.
	Правила безопасности	Настоятельно рекомендуется использовать соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения, чтобы избежать раздражения органов дыхания, кожи и глаз.
	Размер упаковки	1Л / 3.5Л



A822 - ускоритель сушки



Описание	Предназначен для финишных покрытий Onwings, лаков и 2K тонеров S серии
Назначение	Увеличивает скорость сушки
Пропорция смешивания	2K финишное покрытие : A822 = 1:0.01~0.1 по весу перед добавлением отвердителя и разбавителя.
Нанесение	После добавления ускорителя в основной продукт, руководствуйтесь стандартными рекомендациями по его нанесению
Рекомендации	Тщательно перемешайте смесь основного продукта и добавки перед нанесением. Превышение рекомендованного количества ускорителя может привести к потере блеска
Правила безопасности	Настоятельно рекомендуется использовать соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения, чтобы избежать раздражения органов дыхания, кожи и глаз.
Размер упаковки	1Л



AK27/AK28 Универсальная шпатлевка

Универсальная полиэфирная шпатлевка



Описание	Вязкая паста светло-желтого цвета	Подложки	Заводские катафорезные грунты, эпоксидные грунты
Плотность	1.96	Следующий процесс	Грунты-наполнители
VOC	<550g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	12 месяцев
Пропорция смешивания по весу	Шпатлевка:Отвердитель 1:0,01~0,03	Пропорция смешивания по объему	/
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	2%~3%	2%	1~2%
Рекомендации по смешиванию	1. Если при смешивании добавите >3% или <1% отвердителя, это может повлиять на снижение адгезии и скорость полимеризации; 2. Если хотите нанести толстый слой шпатлевки на панель, рекомендуем добавлять меньшее количество отвердителя, но в заданном диапазоне		
Время жизни готовой смеси	3~5 минут	Термостойкость После отверждения	<100°C
Срок хранения готовой смеси	3~5 минут		
1 слой:	Нанесите тонким слоем на поврежденный участок	Выдержка между слоями	/
2 слой:	Нанесите на края поврежденного участка	Выдержка перед сушкой	/
3 слой:	Повторно нанесите в центр поврежденного участка	Итоговая толщина покрытия	по необходимости
4 слой:	Нанесите тонкий слой, чтобы покрыть весь ремонтный участок	Повторное нанесение/перекрас	/
Сушка	От пыли	Шлифовка	
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	2~3 минуты	10 минут	
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	5~10 минуты	15~30 минут	
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель A828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Примечания	Абразивы: P80/120/180/240/320 Процесс шлифовки: начните шлифовку с абразива P80-120, завершите абразивом P180-P240 для 2К шлифуемых грунтов-наполнителей, дополнительно отшлифуйте абразивом P320 для грунта "Мокрый по мокрому", тщательно очистите перед следующим шагом. Рекомендуется использовать угольную проявку для контроля шлифовки и качества покрытия.		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. 2.Шпатлевка легко высыхает. После открытия крышки и использования необходимо своевременно ее закрывать и хранить в прохладном месте. Пожалуйста, своевременно чистите инструменты для покраски до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешиванием, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



Доводочная шпатлевка AK58

Доводочная полиэфирная шпатлевка.

Описание	Вязкая паста светло-желтого цвета	Подложки	Заводские катафорезные грунты, эпоксидные грунты, кислотный грунт А8402
Плотность	1.96	Следующий процесс	Грунты-наполнители
VOC	<550g/L	Срок годности в закрытой заводской упаковке	12 месяцев
Пропорция смешивания по весу	Шпатлевка:Отвердитель 1:0,01~0,03	Пропорция смешивания по объему	/
Температура нанесения	5°C~15°C	15°C~25°C	25°C~35°C
Отвердитель	2%~3%	2%	1~2%
Рекомендации по смешиванию	1. Если при смешивании добавите >3% или <1% отвердителя, это может повлиять на снижение адгезии и скорость полимеризации; 2. Если хотите нанести толстый слой шпатлевки на панель, рекомендуем добавлять меньшее количество отвердителя, но в заданном диапазоне		
Время жизни готовой смеси	3~5 минут	Термостойкость После отверждения	<100°C
Срок хранения готовой смеси	3~5 минут		
1 слой:	Нанесите тонким слоем на поврежденный участок	Выдержка между слоями	/
2 слой:	Нанесите на края поврежденного участка	Выдержка перед сушкой	/
3 слой:	Повторно нанесите в центр поврежденного участка	Итоговая толщина покрытия	по необходимости
4 слой:	Нанесите тонкий слой, чтобы покрыть весь ремонтный участок	Повторное нанесение/перекрас	/
Сушка	От пыли	Шлифовка	/
Ускоренная сушка 60°C (Температура панели)	2~3 минуты	10 минут	
Воздушная сушка 23°C (Температура панели)	5~10 минуты	15~30 минут	
Очистка поверхности	Если на поверхности есть грязь, пыль или жир, используйте обезжириватель А828, для удаления загрязнений используйте протирочный материал.		
Примечания	Абразивы: Р80/120/180/240/320 Процесс шлифовки: начните шлифовку с абразива Р80-120, завершите абразивом Р180-Р240 для 2К шлифуемых грунтов-наполнителей, дополнительно отшлифуйте абразивом Р320 для грунта "Мокрый по мокрому", тщательно очистите перед следующим шагом. Рекомендуется использовать угольную проявку для контроля шлифовки и качества покрытия.		
Правила безопасности: (прочитайте перед использованием)	1. Применяйте соответствующие средства индивидуальной защиты во время работы с лакокрасочными материалами, избегайте прямого контакта с кожей и не вдыхайте пары краски, отвердителей и разбавителей. При случайном попадании в организм, пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу.		
	2.Шпатлевка легко высыхает. После открытия крышки и использования необходимо своевременно ее закрывать и хранить в прохладном месте. Пожалуйста, своевременно чистите инструменты для покраски до и после использования. 3. Инструкции по сушке: Если толщина пленки слишком велика, время высыхания увеличивается. 4. Данная информация разработана на основе научных и технических испытаний в лаборатории и носит справочно-информационный характер. Если у вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нашим специалистом. Все процессы, связанные со смешением, нанесением и утилизацией лакокрасочных материалов должны соответствовать локальным законам и нормативным актам.		
	Только для профессионального использования.		



[Facebook.com/Donglaicoating](https://www.facebook.com/Donglaicoating)



intesales@onwings.com