

DX41

2K AIR DRY CLEAR

Описание

2-компонентный лак для применения в системе база/лак.
Композиция на основе акрил-полиуретанового сополимера.

Продукты

DX41	2K Лак воздушной сушки
DX1020	HS Стандартный активатор
DX22	HS Быстрый активатор

Свойства

- Прекрасные характеристики воздушной сушки, нанесение без межслойной выдержки
- Очень быстрая сушка от пыли.
- Лак превосходно полируется, полировку можно производить менее чем через час после нанесения.
- Не требует добавления растворителя
- Хорошо подходит для всех видов ремонта, от небольших участков до нескольких деталей.









Подложки

- Базовые покрытия DUXONE®
- Все заводские покрытия, очищенные и отшлифованные
(не рекомендуется для термопластичных акриловых покрытий).

DX41

2K AIR DRY CLEAR

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

	Смешивание DX41 DX22/DX1020	Объём		Вес		
		2	1	100	55	
	VOC	< 840 г/литр				
	Жизнеспособность при 20°C	90 - 120 минут				
	Вязкость распыления при 20°C	DIN 4	11-13 сек.			
	Оборудование для распыления		Размер сопла (мм)	Дистанция (см)	Давление (бар)	
		Покрасочные пистолеты				
		Верхняя подача	1,3-1.5	10-15	В соответствии с рекомендациями производителя	
		Нижняя подача	1,5-1.6	10-15		
		Под давлением	1,0-1.2	10-15		
Традиционные покрасочные пистолеты						
Верхняя подача	1,4-1.6	15-20	3-4			
Нижняя подача	1,6-1.8	15-20	3-4			
Под давлением	1,0-1.2	15-20	3-4			
	Число слоев	2				
	Выдержка	Нанесение без межслойной выдержки				
	Толщина слоя	45-55 м				
	Сушка		20°C	30°C	20 мин x 60°C	
		От пыли	15 минут	10 минут	немедленно	
		Монтажная прочность	30 минут	25 минут	немедленно	
	Полировка	30 минут	25 минут	немедленно		
	ИК сушка*	Выдержка Дистанция 1/2 мощности Полная мощность	5 мин 80 см 5 мин 15-20 мин	* данные для источника инфракрасного излучения с короткими/средними волнами ИК оборудование.		

DX41

2K AIR DRY CLEAR

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Нанесение лака

Лак DX41 наносится в 2 слоя без межслойной выдержки поверх базовых покрытий DUXONE® после полного матования базового слоя.

Химическая устойчивость

Полностью высушенное покрытие DX41 устойчиво к непродолжительному воздействию следующих химикатов:

гидроксид натрия	20 %	электролит
серная кислота	25 %	толуол
соляная кислота	20 %	ксилол
фосфорная кислота	20 %	гликоль
аммиак	10 %	тормозная жидкость, бензин

Очистка оборудования

Использовать подходящий промывочный растворитель для очистки окрасочного оборудования.

Перекрашивание

В любое время после полного высыхания. Через 24 часа потребуется шлифовка.

Примечания

- Плотно закрывать банки с активатором сразу после использования, т.к. активаторы реагируют с влагой из окружающего воздуха и теряют отверждающую способность.
- Не смешивать активированный материал с неактивированным.
- Перед применением выдержать материал при комнатной температуре (18-25°C).

DX41

2K AIR DRY CLEAR

Данные по продукту

Исходная вязкость:	50-60 ср
Теоретическая укрывистость:	7,0 кв.м/л готового к применению, при рекомендуемой толщине слоя

Безопасность

Перед применением материала ознакомьтесь с данными по безопасности Safety Data Sheet. Внимательно изучите рекомендации на этикетке банки.

Все продукты, перечисленные в описании лакокрасочных систем, относятся к семейству материалов Duxone®. Технологические характеристики лакокрасочных систем, будут недействительны в тех случаях, когда указанный материал использовался с любыми другими материалами, не являющимися частью продуктовой линейки Duxone®, если такое использование специально не обозначено как допустимое.

Только для профессионального использования! Информация, содержащаяся в этом документе, была тщательно отобрана и классифицирована нами. Информация соответствует современному уровню наших знаний по данному вопросу. Эти данные ни к чему не обязывают и предоставлены только для информационных целей. Мы не несём ответственности за их правильность, точность и полноту. Потребитель вправе проверить информацию на предмет её соответствия современным требованиям и пригодности для конкретной цели применения. Интеллектуальная собственность, содержащаяся в данной информации, включая патенты, товарные знаки и авторские права, защищена. Все права защищены. Соответствующий Паспорт Безопасности Вещества и предостережения, помещённые на этикетке продукта, должны соблюдаться. Мы оставляем за собой право вносить поправки или полностью заменять содержимое этой информации по своему личному усмотрению, в любое время, без уведомления и не отвечаем за обновление этой информации. Вышеупомянутые условия имеют силу также при любых вносимых в будущем изменениях и поправках. Настоящая редакция технической документации (TDS) замещает все предыдущие аналогичные издания.