

DX40

2K CLEAR

Описание

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

Материалы

DX40	Лак
DX25	Активатор

Свойства

- Очень быстрая воздушная сушка, короткая выдержка между слоями и перед ускоренной сушкой.
- Очень быстрая сушка от пыли.
- Великолепная полируемость.
- Повышенная производительность при воздушной, ИК и ускоренной сушке.
- Может быть использован для точечного, панельного и полного ремонта.

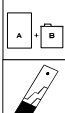





Подложки

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

DX40

2K CLEAR

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

	Пропорция смешивания	DX40	Объём			Вес	
		DX25	2	1	100	50	
	VOC	583 г/литр					
	Жизнеспособность при 20°C	4 ч.					
	Вязкость распыления при 20°C	DIN 4 FORD 4 AFNOR 4	14-16 сек. 14-16 сек 15-18 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 слоёв	2					
	Выдержка	5 минут между слоями. 5 минут перед ускоренной сушкой.					
	Толщина сухой плёнки	55-65 м					
	Сушка	От пыли Монтажная прочность Полное высыхание	15°C	20°C	30°C	20 мин x 60°C	
			15 минут	13 минут	10 минут	немедленно	
			7 часов	7 часов	6 часов	30 минут	
			16 часов	14 часов	12 часов	50 минут	
	ИК сушка*	Выдержка Дистанция 1/2 мощности Полная мощность	5 минут	* данные для источника инфракрасного излучения с короткими/средними волнами			
			80 см				
			5 минут				
			15-20 минут				

DX40

2K CLEAR

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Нанесение лака

DX40 наносится в 2 слоя с межслойной выдержкой 5 минут, поверх базового покрытия DUXONE® после полного его матовения.

Химическая устойчивость

Полностью высушенное покрытие DX40 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

- При необходимости можно разбавить продукт растворителями для базового покрытия DUXONE® (максимум 5%).
- 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).

DX40

2K CLEAR

Данные по продукту

Исходная вязкость: 50-60 ср

Теоретическая
укрывистость: 6,6-7.1 м²/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 носят рекомендательный характер и предоставлены 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, помещенные на этикетке продукта, должны соблюдаться. Мы оставляем за собой право вносить поправки или полностью заменять содержимое данной информации по своему личному усмотрению, в любое время, без уведомления и не несем ответственности за её обновление. Вышеупомянутые условия имеют силу также при любых вносимых в будущем изменениях и поправках. Настоящая редакция технической документации (TDS) замещает все предыдущие аналогичные издания.