

DX40

2K CLEAR

Описание

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

Продукты

DX40	2-компонентный лак
DX25	Активатор

Свойства

- Очень быстрая воздушная сушка, короткая выдержка между слоями и перед ускоренной сушкой.
- Быстрая сушка от пыли предупреждает повреждение поверхности взвешенными в воздухе частицами.
- Великолепная полируемость.
- Повышенная производительность при воздушной, ИК и низкотемпературной ускоренной сушке.
- Может быть использован для точечного, панельного и полного ремонта.

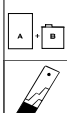








Подложки

- базовое покрытие DUXONE®
- все заводские покрытия, очищенные и отшлифованные (не рекомендуется для термопластичных акриловых покрытий)

DX40

2K CLEAR

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

	Смешивание DX-40 DX-25	Объем		Вес		
		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	Верхняя подача Нижняя подача HVLP Под давлением	Размер сопла	Дистанция		
			1,4-1,6 мм 1,6-1,8 мм 1,3-1,5 мм 1,0-1,2 мм	15-20 см 15-20 см 10-15 см 15-20 см		
	Давление распыления	Верхняя подача Нижняя подача HVLP Под давлением Точечный ремонт	3-4 бар 3-4 бар 0,7 бар на выходе 3-4 бар 2,5-3 бар			
	Число слоев	2				
	Выдержка	5 мин. между слоями. 5 мин. перед ускоренной сушкой.				
Толщина слоя		55-65 м				
	Сушка	От пыли Монтажная прочн. Полное высыхание	15°C	20°C	30°C	20 мин. x 60°C
			15 мин. 7 ч 16 ч	13 мин. 7 ч 14 ч	10 мин. 6 ч 12 ч	немедл. 30 мин. 50 мин.
	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						
Настоящие данные распространяются на соответствующие материалы и не могут быть использованы для этих материалов в комбинации с любыми другими материалами или при их применении в других процессах. Данные характеристики не могут являться гарантией или спецификацией качества, т.к. конечное применение этих материалов находится вне пределов нашего контроля.						

DX40

2K CLEAR

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Нанесение лака

DX40 наносится в 2 слоя непосредственно поверх базового покрытия DUXONE®. Выдержка 15 мин. после нанесения базового покрытия.

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

Перекрашивание

После полного высыхания.

Примечания

- При необходимости можно разбавить продукт растворителями для базового покрытия DUXONE® (максимум 5 %).
- Плотнo закрывать банку с DX25 сразу после использования, т.к. продукт реагирует с влагой воздуха и теряет отверждающую способность.
- Не смешивать активированный материал с неактивированным.
- Перед применением выдержать материал при комнатной температуре (18-25°C).

DX40

2K CLEAR**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ (продолжение)****Данные по продукту**

Исходная вязкость: 50-60 ср
Теоретическая укрывистость: 6,6-7,1 кв.м/л готового к применению, при рекомендуемой толщине слоя

Продукты	Упаковка (л)	Срок хранения при 20°C (лет)	Плотность (кг/л)
DX40	1	2	0,974
DX25	0,5	2	0,949

Безопасность

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