

# DX40

## 2K CLEAR

### Описание

2-компонентный быстросохнущий 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.

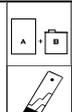
### Подложки

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

# DX40

2K CLEAR

## ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

	<b>Смешивание</b> DX-40 DX-25	<b>Объем</b>		<b>Вес</b>		
		2 1		100 50		
<b>VOC</b>		583 г/литр				
	<b>Жизнеспособность при 20°C</b>	4 ч				
	<b>Вязкость распыления при 20°C</b>	DIN 4 FORD 4 AFNOR 4	14-16 сек 14-16 сек 15-18 сек			
	<b>Оборудование для распыления</b>	Верхняя подача Нижняя подача HVLP Под давлением	<b>Размер сопла</b>	<b>Дистанция распыления</b>		
			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		
	<b>Давление распыления</b>	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			
	<b>Число слоев</b>	2				
	<b>Выдержка</b>	5 мин. между слоями. 5 мин. перед ускоренной сушкой.				
<b>Толщина слоя</b>		55-65 м				
	<b>Сушка</b>	От пыли Монтажная прочн. Полное высыхание	<b>15°C</b>	<b>20°C</b>	<b>30°C</b>	<b>20 мин. x 60°C</b>
			15 мин. 7 ч 16 ч	13 мин. 7 ч 14 ч	10 мин. 6 ч 12 ч	немедл. 30 мин. 50 мин.
	<b>ИК сушка*</b>	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<sup>®</sup>.  
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

- Плотно 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 (18-20°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)	Хранение при 20°C (лет)	Плотность (кг/л)
DX40	1	2	0,974
DX25	0,5	1	0,949

**Безопасность**

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