

# DX44

## 2K FAST DRY CLEAR

### Описание

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

### Продукты

DX44	2К быстросохнущий лак
DX20	Стандартный активатор
DX22	H.S. быстрый активатор
DX32	Быстрый растворитель
DX34	Стандартный растворитель

### 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.
- Может быть использован для точечного, панельного и полного ремонта.

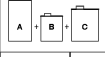









### Подложки

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

# DX44

## 2K FAST DRY CLEAR

### ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

 Смешивание	DX44 DX20 DX22 DX32 DX34	Быстрый (15-20°C)		Стандартный (20-25°C)		Высокотемп. (> 30°C)	
		Объем	Вес	Объем	Вес	Объем	Вес
		4	100	2	100	2	100
		-	-	1	50	1	50
		1	25	-	-	-	-
		2	45	0,7	32	-	-
		-	-	-	-	0,7	32
<b>VOC</b>	DX20 DX22	602 г/литр 627 г/литр					
 <b>Жизнеспособность при 20°C</b>	DX20 DX22	6 ч 4 ч					
 <b>Вязкость распыления при 20°C</b>	<b>DIN 4</b> <b>FORD 4</b> <b>AFNOR 4</b>	15 сек 15-16 сек 16-18 сек					
 <b>Оборудование для распыления</b>	<b>Верхняя подача</b> <b>Нижняя подача</b> <b>HVLP</b> <b>Под давлением</b>	<b>Размер сопла</b>		<b>Дистанция</b>			
		1,4-1,6 мм	1,6-1,8 мм	15-20 см			
		1,3-1,5 мм		10-15 см			
		1,0-1,2 мм		15-20 см			
 <b>Давление распыления</b>	<b>Верхняя подача</b> <b>Нижняя подача</b> <b>HVLP</b> <b>Под давлением</b> <b>Точечный ремонт</b>	3-4 бар 3-4 бар 0,7 бар на выходе 3-4 бар 2,5-3 бар					
 <b>Число слоев</b>	2-3						
 <b>Выдержка</b>	5 мин. между слоями. 5 мин. перед ускоренной сушкой.						
<b>Толщина слоя</b>	55-65 м						
 <b>Сушка</b>	<b>От пыли</b> <b>Монтажная прочн.</b> <b>Полное высыхание</b>	<b>DX20</b>		<b>DX22</b>			
		20°C	30 мин. x 60°C	20°C	20 мин. x 60°C		
		40 мин. 6 ч ночь	немедл. 30 мин. 1 ч 30 мин.	30 мин. 4 ч 5 ч	немедл. 30 мин. 1 ч 30 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.

# DX44

## 2K FAST DRY CLEAR

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Нанесение лака

DX44 наносится в 2 слоя непосредственно поверх базового покрытия DUXONE<sup>®</sup>.  
Выдержка 15 мин. после нанесения базового покрытия.

#### Химическая устойчивость

Полностью высушенное покрытие DX44 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<sup>®</sup> (максимум 5 %).
- Плотнo закрывать банки с DX20 и DX22 сразу после использования, т.к. они реагируют с влагой воздуха и теряют отверждающую способность.
- Не смешивать активированный материал с неактивированным.
- Перед применением выдержать материал при комнатной температуре (18-25°C).

# DX44

**2K FAST DRY 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

<b>Продукты</b>	<b>Упаковка (л)</b>	<b>Срок хранения при 20°C (лет)</b>	<b>Плотность (кг/л)</b>
DX44	1 - 5	2	0,974
DX20	0,25 - 0,5 - 1	2	0,959
DX22	0,25 - 0,5 - 1	2	0,986
DX32	1 - 5	2	0,874
DX34	1 - 5	2	0,903

**Безопасность**

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