

# DX48

## 2K HS APPEARANCE CLEAR

### Описание

2-компонентный универсальный лак с высоким сухим остатком для применения в системе база/лак. Применим в различных условиях благодаря широкой линейке активаторов - от сверхбыстрого до медленного. Композиция на основе специального акрил-полиуретанового сополимера.

### Продукты

DX48	Универсальный лак с высоким сухим остатком
DX18	Медленный активатор
DX20	Стандартный активатор
DX24	Сверхбыстрый активатор
DX32	Растворитель быстрый
DX34	Растворитель стандартный
DX36	Растворитель медленный

### Свойства

- Имеет превосходную стойкость к повреждению и долговечный блеск покрытия.
- Прекрасно выдерживает химическое и атмосферное воздействие.
- Великолепная полируемость.
- Очень быстрая воздушная сушка, короткая выдержка между слоями и перед ускоренной сушкой в зависимости от выбора активатора.
- Широкий выбор активаторов и растворителей позволяет адаптировать нанесение данного лака к различным температурным условиям.
- Может быть использован для точечного, панельного и полного ремонта.

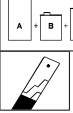







### Подложки

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

# DX48

## 2K HS APPEARANCE CLEAR

### ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

	<b>Пропорция смешивания</b>	DX48 DX18 DX20 DX24 DX32/DX34/DX36	<b>Быстрый</b>		<b>Стандартный</b>		<b>Высокотемпературный Большие поверхности</b>	
			Объём	Вес	Объём	Вес	Объём	Вес
			2	100	2	100	2	100
			-	-	-	-	1	50
			1	50	-	-	-	-
			10 %	15	10 %	15	10 %	15
	<b>VOC</b>	519 г/литр						
	<b>Жизнеспособность при 20°C</b>	6-8 ч						
	<b>Вязкость распыления при 20°C</b>	<b>DIN 4</b>	17-19 сек.					
	<b>Оборудование для распыления</b>		<b>Размер сопла (мм)</b>	<b>Дистанция (см)</b>	<b>Давление (бар)</b>			
		<b>Покрасочные пистолеты</b>						
		Верхняя подача	1.2-1.4	10-15	В соответствии с рекомендациями производителя			
		Нижняя подача	1.5-1.6	10-15				
		Под давлением	1.0-1.2	10-15				
<b>Традиционные покрасочные пистолеты</b>								
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					
	<b>Число слоёв</b>	2						
	<b>Выдержка</b>	5 мин. между слоями. 5-10 мин. перед ускоренной сушкой.						
	<b>Толщина сухой пленки</b>	55-65 м						
	<b>Сушка</b>	<b>От пыли</b> <b>Монтажная прочность</b> <b>Полное высыхание</b>	<b>DX18</b>		<b>DX20</b>		<b>DX24</b>	
			20°C	40 мин x 60°C	20°C	30 мин x 60°C	20°C	20 мин x 60°C
			Не применяется	немедл.	40 мин.	немедл.	30 мин.	немедл.
			Не применяется	30 мин.	6 ч.ночь	30 мин.	4 ч.	30 мин.
			1 ч 30 мин	/	1 ч 30 мин	5 ч.	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				

# DX48

## 2K HS APPEARANCE CLEAR

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Нанесение лака

Лак DX48 наносится в 2 слоя с межслойной выдержкой 5 минут, поверх базовых покрытий DUXONE® после полного матования базового слоя.

#### Химическая устойчивость

Полностью высушенное покрытие DX48 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

- DX24 рекомендуется только для точечного и панельного ремонта.
- 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).

# DX48

## 2K HS APPEARANCE CLEAR

### Данные по продукту

Исходная вязкость:	50-60 ср
Теоретическая укрывистость:	6.6-7.1 м <sup>2</sup> /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.