

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.

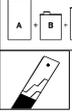
Подложки

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

DX48

2K HS APPEARANCE CLEAR

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

	Пропорция смешивания	DX48 DX18 DX20 DX24 DX32/DX34/DX36	Быстрый		Стандартный		Высокотемпературный Большие поверхности	
			Объём	Вес	Объём	Вес	Объём	Вес
			2	100	2	100	2	100
			-	-	-	-	1	50
			-	-	1	50	-	-
			1	50	-	-	-	-
			10 %	15	10 %	15	10 %	15
	VOC	519 г/литр						
	Жизнеспособность при 20°C	6-8 ч						
	Вязкость распыления при 20°C	DIN 4	17-19 сек.					
	Оборудование для распыления		Размер сопла (мм)	Дистанция (см)	Давление (бар)			
		Покрасочные пистолеты						
		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				
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 мин. между слоями. 5-10 мин. перед ускоренной сушкой.						
	Толщина сухой пленки	55-65 м						
	Сушка	От пыли Монтажная прочность Полное высыхание	DX18		DX20		DX24	
			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.
			Не применяется	1 ч 30 мин	/	1 ч 30 мин	5 ч.	1 ч 30 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				

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 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.