

DX48

2K HS ACRYLIC CLEAR COAT

Описание

2-компонентный универсальный High Solids лак. Применяется в различных условиях, благодаря широкой линейке активаторов, от сверхбыстрого до медленного. Композиция на основе специального акрил - полиуретанового сополимера.

Продукты

DX48	2K H.S. акриловый лак
DX20	Стандартный активатор
DX24	Сверх-быстрый активатор
DX18	Медленный активатор
DX32	Быстрый растворитель
DX34	Стандартный растворитель

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 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 ACRYLIC CLEAR COAT

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

 Смешивание		Быстрый		Стандартный		Высокая температура/ Большие поверхности			
		Объем	Вес	Объем	Вес	Объем	Вес		
	DX48	2	100	2	100	2	100		
	DX20	-	-	1	50	-	-		
	DX24	1	50	-	-	-	-		
	DX18	-	-	-	-	1	50		
	DX32/DX34	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	Традиционные покрасочные пистолеты Верхняя подача Нижняя подача Под давлением	Размер сопла		Дистанция		Давление			
		1,4-1,6 мм		15-20 см		3-4 бар			
		1,6-1,8 мм		15-20 см		3-4 бар			
		1,0-1,2 мм		15-20 см		3-4 бар			
		Покрасочные пистолеты (HVLР/HTE) Верхняя подача Нижняя подача Под давлением						В соответствии с рекомендациями производителя	
		1,2-1,4 мм		10-15 см		3-4 бар			
1,5-1,6 мм		10-15 см		3-4 бар					
1,0-1,2 мм		10-15 см		3-4 бар					
 Число слоев	2								
 Выдержка	5 мин. между слоями. 5-10 мин. перед ускоренной сушкой.								
Толщина слоя	55-65 м								
 Сушка	От пыли Монтажная прочн. Полное высыхание	DX20		DX24					
		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.				
 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.									

DX48

2K HS ACRYLIC CLEAR COAT

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Нанесение лака

DX48 наносится в 2 слоя непосредственно поверх базового покрытия DUXONE[®].
Выдержка 5 мин. после нанесения базового покрытия.

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 правильный моечный растворитель для очистки окрасочного оборудования.

Перекрашивание

После высыхания на отлип. Через 24 часа необходимо заматовать поверхность.

Примечания

- DX24 рекомендуется только для точечного/панельного ремонта.
- Плотно закрывать банку с активатором сразу после использования, т.к. данный 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).

DX48

2K HS ACRYLIC CLEAR COAT

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ (продолжение)

Данные по продукту

Высокая 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)
DX48	1	4	0,974
DX18	0,5 - 1	3	0,972
DX20	0,25 - 0,5 - 1	3	0,959
DX24	0,5 - 1	3	0,962
DX32	1 - 5	5	0,874
DX34	1 - 5	5	0,903

Безопасность

Перед применением материала ознакомьтесь с данными по правилам техники безопасности. Внимательно изучите рекомендации на этикетке банки.