



CL240

2K HS APPEARANCE CLEAR

Описание

2-компонентный универсальный High Solids лак.

Применим в различных условиях, благодаря широкой линейке активаторов, от стандартного до медленного.

Композиция на основе специального акрил-полиуретанового сополимера.

Продукты

CL240	2K HS Appearance Clear
CL640	Отвердитель быстрый HS
CL650	Отвердитель средний HS
CL680	Отвердитель медленный
CL705	Разбавитель быстрый
CL710	Разбавитель средний
CL715	Разбавитель 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 позволяет адаптировать нанесение данного лака к различным температурным условиям.
- Может быть использован для точечного, панельного и полного ремонта.

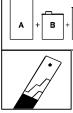
Подложки

- Challenger® База
- Все заводские покрытия, очищенные и отшлифованные (не рекомендуется для термопластичных акриловых покрытий).

CL240

2K HS APPEARANCE CLEAR

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

	Смешива ние		Система быстрого/мелкого ремонта		Стандартный		Высокая температура/ Большие поверхности		
			Объём	Вес	Объём	Вес	Объём	Вес	
		CL240	2	100	2	100	2	100	
		CL640	1	50	-	-	-	-	
		CL650	-	-	1	50	-	-	
		CL680	-	-	-	-	1	50	
		CL705/CL710/ CL715	10%	15	10 %	15	10 %	15	
	VOC	519 г/литр							
	Жизнесп соб-ность при 20°C	6-8 ч							
	Вязкость распылен ия при 20°C	DIN 4	17-19 сек.						
	Оборудов ание для распылен ия		Размер сопла (mm)		Дистанция (cm)		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 слоев	2							
	Выдержка	5 мин. между слоями. 5-10 мин. перед ускоренной сушкой.							
	Толщина слоя	55-65 μ							
	Сушка	От пыли Монтажная прочн Полное высыхание	CL680		CL650		CL640		
			20°C	40 мин. x 60°C	20°C	30 мин. x 60°C	20°C	20 мин. x 60°C	
			Не приме няется	немедл. 30 мин. 1 ч 30 мин	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									



CL240

2K HS APPEARANCE CLEAR

Рекомендации по применению

Нанесение лака

Лак CL240 наносится в 2 слоя, с межслойной выдержкой 5 мин., поверх базовых покрытий CHALLENGER®, после полного матовения базового слоя.

Химическая устойчивость

Полностью высушенное покрытие CL240 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

- CL240 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).



CL240

2K HS APPEARANCE CLEAR

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ (Продолжение)

Данные по продукту

Исходная вязкость:	50-60 ср
Теоретическая	6,6-7.1 кв.м/л готового к применению, при рекомендуемой
укрывистость:	толщине слоя

Безопасность

Проконсультируйтесь с Паспортом Безопасности вещества до использования.
Внимательно изучите рекомендации на этикетке банки.

Все продукты, перечисленные в описании лакокрасочных систем, относятся к семейству материалов Challenger®. Технологические характеристики лакокрасочных систем, будут недействительны в тех случаях, когда указанный материал использовался с любыми другими материалами, не являющимися частью продуктовой линейки Challenger®, 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 ни к чему не обязывают и предоставлены только 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, помещённые на этикетке продукта, должны соблюдаться. Мы оставляем за собой право вносить поправки или полностью заменять содержимое этой информации по своему личному усмотрению, в любое время, без уведомления и не отвечаем за обновление этой информации. Все правила изложенные в данном документе, применяются соответственно до появления любых других/будущих изменений и дополнений. Настоящая редакция технической документации (TDS) замещает все предыдущие аналогичные издания.