

DX64/DX64B

2К Наполнитель / 2К Наполнитель - чёрный

Описание

Высококачественный двухкомпонентный бесхроматный универсальный наполнитель с высоким содержанием сухого остатка и возможностью двух методов нанесения:

- Как шлифуемый наполнитель
- Как нешлифуемый грунт-наполнитель

Цвет: DX64: серый. / DX64B: чёрный

Композиция на основе функционально-замещенного акрилового сополимера.

Продукты

DX64	2К Наполнитель:
DX64B	2К Наполнитель - чёрный
DX24	Сверхбыстрый активатор
DX20	Стандартный активатор
DX18	Медленный активатор
DX32	Быстрый растворитель
DX34	Разбавитель Стандартный
DX36	Разбавитель Медленный
DX14	Нешлифуемый конвертор

Свойства

- Легко наносится, ровный розлив.
- Великолепная устойчивость к потекам.
- Отличные наполняющие свойства и легкое шлифование.
- Превосходная изолирующая способность и великолепная адгезия декоративных покрытий.
- Превосходная адгезия.
- Возможность использования в качестве нешлифуемого грунта-наполнителя при добавлении нешлифуемого конвертора DX14
- Может быть окрашен всеми отделочными покрытиями DUXONE®.

Подложки

- Заводские покрытия.
- Отвердевшие ремонтные покрытия.
- Зашкуранные шпатлевки.
- Загрунтованная сталь, цинк, гальванизированная сталь и алюминий.
- DUXONE®. 1К Грунт Выравниватель DX61

DX64/DX64B

2К Наполнитель / 2К Наполнитель - чёрный

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

	Соотношение смешивания	Точечн. и панельн. ремонт (DX24 и DX20)		Высокая температура/ Большие поверхности (DX18)		Нешлифуемый грунт-наполнитель		
		DX64/DX64B	Объём 4	Вес 100	Объём 4	Вес 100	Объём 2	Вес 100
		DX24/DX20	1	15	-	-	1	30
		DX18	-	-	1	15	-	-
		DX32/34/36 DX14	0-10 % -	0-6 -	0-10 % -	0-6 -	1	30
	VOC (2004/42/EC)	515 г/литр				520 г/литр		
	Жизнеспособность при 20°C	45 мин - 1 ч 30 мин - В зависимости от активатора, используемого				1 ч 30 мин - 2 ч В зависимости от используемого активатора,		
	Вязкость распыления при 20°C	DIN 4	20-25 сек			14-16 сек		
	Оборудование для распыления	Грунт-выравниватель			нешлифуемый грунт-наполнитель			
			Размер сопла (mm)	Дистанция (cm)	Давление (бар)	Диаметр сопла (mm)	Дистанция (cm)	Давление (бар)
		Покрасочные пистолеты						
		Верхняя подача	1,4-1.7	15-20	According to supplier's specifications	1,3-1.5	15-20	В соответствии с рекомендациями производителя
		Нижняя подача	1,6-1.8	15-20		1,5-1.6	15-20	
Под давлением	1,0-1.2	15-20	1,0-1.2	15-20				
Традиционные покрасочные пистолеты								
Верхняя подача	1,4-1.8	20-25	3-4	1,4-1.6	20-25	3-4		
Нижняя подача	1,6-1.8	20-25	3-4	1,6-1.8	20-25	3-4		
Под давлением	1,0-1.2	20-25	3-4	1,0-1.2	20-25	3-4		
	Число слоев	1-3			1			
	Выдержка	Между слоями до матовения. 10 мин. перед ускоренной сушкой.			15-45 минут перед нанесением базового покрытия 15 минут - 8 часов перед нанесением 2К эмали			
	Толщина слоя	80-200 мкм			30-40 мкм			
	Сушка до шлифования		DX20	DX24	DX18	Не применимо		
		при 15°C	ночь	6-8 ч	ночь			
		при 20°C	4 ч	3 ч	6 ч			
		при 40°C	40 мин.	30 мин.	1 ч			
		при 60°C	30 мин.	20 мин	40 мин			
	ИК сушка*	Дистанция 1/2 мощности Полная оощность	80 CM 5 мин 15-20 мин	*данные для источника инфракрасного излучения с короткими/средними волнами ИК оборудование.		Не применимо		

DX64/DX64B

2К Наполнитель / 2К Наполнитель - чёрный

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности

- Вымыть, отшлифовать и как следует обезжирить поверхность перед нанесением DX64/DX64B.
- Обработать участки, прошлифованные до металла, 1 слоем протравливающего грунта или DX61, 1К протравливающим грунтом-наполнителем DUXONE®.

Очистка оборудования

Использовать подходящий моечный растворитель для очистки окрасочного оборудования.

Примечания

- Не использовать активированный DX64/DX64B по истечению времени жизни, не пытаться дополнительно разбавить загустевший материал.
- При нанесении DX64/DX64B поверх термопластичных акриловых покрытий необходимо перекрыть всю панель или весь кузов автомобиля. Точечный ремонт или шлифование грунта в данном случае может привести к оконтуриванию или поднятию пленки при нанесении базового покрытия.
- Для получения покрытия высокой толщины мы рекомендуем смешивание с активаторами DX18 в соотношении 3: 1
- НЕ превышать рекомендуемой толщины слоя при грунтовании во избежание дефектов пленки и плохой адгезии.
- Строго соблюдать пропорции смешивания, время сушки, давление распыления и толщину слоя, во избежание плохой шлифовки, стяжки пленки.
- Не смешивать активированный материал с неактивированным.
- Плотнo закрывать банки с активатором сразу после использования, т.к. активаторы реагируют с влагой из окружающего воздуха и теряют отверждающую способность.
- Перед применением выдержать материал при комнатной температуре (18-25°C).

Данные по продукту

Исходная вязкость:	2500-3000 ср (при 5 об/мин.) 900-1200 ср (при 20 об/мин.)
Теоретическая укрывистость:	9,6 кв.м/л готового к применению, при рекомендуемой толщине слоя 50 м

DX64/DX64B

2К Наполнитель / 2К Наполнитель - чёрный

Безопасность

Проконсультируйтесь с Паспортом Безопасности вещества до использования.
Ознакомьтесь с надписями о предосторожности, указанными на контейнере.

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. Информация соответствует современному уровню наших знаний по данному вопросу. Эти данные ни к чему не обязывают и предоставлены только для информационных целей. 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 и/ или полностью заменять всю или части этой информации по своему личному усмотрению без уведомления, и мы не отвечаем за обновление этой информации. Все условия, изложенные в данном пункте, должны соответственно соблюдаться и при других вносимых в будущем изменениях и поправках. 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.