

# ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

## DX64W / DX64G / DX64B

### 2K SURFACER

### WHITE / GREY / BLACK

**DUXONE**<sup>®</sup>  
AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS



## ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентные грунты-наполнители DX64G (серый) / DX64W (белый) / DX64B (черный) – это часть ремонтной системы Duxone. Эти устойчивые, универсальные наполнители с высоким содержанием сухого остатка могут использоваться с шлифовкой или без нее. Обладают широким окном нанесения и превосходными наполняющими свойствами, обеспечивают отличную вертикальную устойчивость и адгезию. Цвета могут использоваться сами по себе или смешаны друг с другом, чтобы обеспечить оптимальный оттенок для цвета отделочного покрытия. Создают устойчивую основу для отделочных покрытий Duxone.

## СВОЙСТВА

- Легко наносятся
- Отличная вертикальная устойчивость
- Легко шлифуются
- Обеспечивают хорошую адгезию
- Могут быть превращены в нешлифуемые версии с DX14

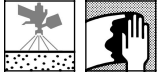
## СПИСОК МАТЕРИАЛОВ

- DX64B 2K Surfacers - Black
- DX64G 2K Surfacers - Grey
- DX64W 2K Surfacers - White
- DX18 Activator Slow
- DX20 Activator Standard
- DX24 Activator Extra Fast
- DX32 Thinner Fast
- DX34 Thinner Standard
- DX36 Thinner Slow
- DX14 Converting Additive

## Приготовление материала - Нанесение Стандарт Шлифуемый



Настоятельно рекомендуется применять соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения чтобы избежать раздражения кожи и глаз.



Травящая грунтовка или эпоксидный грунт.  
Заводские или ремонтные покрытия, очищенные и отшлифованные  
Заводской катафорезный грунт (e-coat), зашлифованный и очищенный  
Участки зашпатлеванные 2K полиэфирными материалами, тонко отшлифованные и очищенные.  
Полиэфирный стеклопластик, без разделительной смазки, зашлифованный и очищенный.



	Мелкий и средний ремонт		Стандартный		Большие поверхности	
	Вес	Объем	Вес	Объем	Вес	Объем
<b>DX64W / DX64G / DX64B</b>	4	100	4	100	4	100
<b>DX18</b>	-	-	-	-	1	16
<b>DX20</b>	-	-	1	16	-	-
<b>DX24</b>	1	16	-	-	-	-
<b>DX32</b>	0 - 10%	0 - 7	-	-	-	-
<b>DX32 / DX34</b>	-	-	0 - 10%	0 - 7	-	-
<b>DX34 / DX36</b>	-	-	-	-	0 - 10%	0 - 7

Вязкость готового к нанесению материала по DIN 4: 20 - 25 секунд  
Пропорции смешивания с Усилителем укрывистости находятся в разделе "Примечания".



Жизнеспособность при 20°C: 1 ч - 1 ч 15 мин



	Размер дюзы	Давление при нанесении	
<b>Соответствующий</b>	1.4 - 1.7 mm	1.8 - 2.2 бар	давление на входе
<b>HVLP</b>	1.4 - 1.7 mm	0.7 бар	давление распыления

смотри рекомендации производителя



1 - 3 слоя

с промежуточной и окончательной выдержкой до матовения



	DX24	DX20	DX18
<b>20 °C</b>	3 ч	4 ч	6 ч
<b>40 °C</b>	30 мин	40 мин	1 ч
<b>65 °C</b>	20 мин	30 мин	40 мин



Данные для ИК-сушек коротковолнового излучения  
1/2 мощности: 5 мин  
Полная мощность: 15 мин



R360 - P500  
R800 - P1000



2K Отделочное покрытие  
Базовое покрытие + Лак

Соответствует VOC

2004/42/ИВ(с)540: Ограничение Евросоюза по данному продукту (категория ИВ(с)) составляет 540 г. летучих органических соединений (VOC) на 1 литр готового к нанесению материала. Содержание летучих органических соединений (VOC) в данном продукте в готовом к нанесению виде не превышает 540 г/л..

# ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

## DX64W / DX64G / DX64B

### 2K SURFACER WHITE / GREY / BLACK

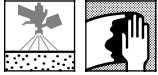
# DUXONE®

AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS

## Приготовление материала - Нанесение Стандарт Нешлифуемый



Настоятельно рекомендуется применять соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения чтобы избежать раздражения кожи и глаз.



Травящая грунтовка или эпоксидный грунт.  
Заводские или ремонтные покрытия, очищенные и отшлифованные  
Заводской катафорезный грунт (e-coat), зашлифованный и очищенный  
Участки зашпатлеванные 2К полиэфирными материалами, тонко отшлифованные и очищенные.  
Полиэфирный стеклопластик, без разделительной смазки, очищенный и зашлифованный.



	Мелкий и средний ремонт		Стандартный		Большие поверхности	
	Объем	Вес	Объем	Вес	Объем	Вес
<b>DX64W / DX64G / DX64B</b>	2	100	2	100	2	100
<b>DX18</b>	-	-	-	-	1	32
<b>DX20</b>	-	-	1	32		
<b>DX24</b>	1	32	-	-		
<b>DX14</b>	1	30	1	30	1	30

Вязкость готового к нанесению материала по DIN 4: 14 - 16 секунд  
Пропорции смешивания с Усилителем укрывистости находятся в разделе "Примечания".



Жизнеспособность при 20°C: 1 ч - 1 ч 30 мин



	Размер дюзы	Давление при нанесении	
<b>Соответствующий</b>	1.3 - 1.5 mm	1.8 - 2.2 бар	давление на входе
<b>HVLP</b>	1.3 - 1.5 mm	0.7 бар	давление распыления

смотри рекомендации производителя



1  
окончательная выдержка: 15 мин - 8 ч 2К Эмаль  
окончательная выдержка: 15 мин - 45 мин с Базовое покрытие Duxone



2К Отделочное покрытие  
Базовое покрытие + Лак

Соответствует VOC

2004/42/ИВ(с)(540) 540: Ограничение Евросоюза по данному продукту (категория ИВ(с)) составляет 540 г. летучих органических соединений (VOC) на 1 литр готового к нанесению материала. Содержание летучих органических соединений (VOC) в данном продукте в готовом к нанесению виде не превышает 540 г/л..

### Продукты

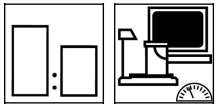
DX64B 2K Surfacер - Black  
DX64G 2K Surfacер - Grey  
DX64W 2K Surfacер - White

DX18 Activator Slow  
DX20 Activator Standard  
DX24 Activator Extra Fast

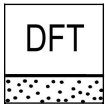
DX32 Thinner Fast  
DX34 Thinner Standard  
DX36 Thinner Slow

DX14 Converting Additive

### Набор материалов



Пропорции смешивания со специальными добавками можно посмотреть в таблице на Краскоприготовительная или в соответствующей технической документации



60 - 80  $\mu\text{m}$  на слой



После использования промыть в моечной установке для материалов на основе растворителя

### Примечания

- Перед использованием материал должен быть прогрет до комнатной температуры (18-25°C).
- Тщательно перемешать перед установкой банки на смесительную установку.
- Обеспечьте дополнительное время для набора необходимой температуры поверхности.
- Наилучшее изолирование, в том числе проблемных поверхностей достигается нанесением средних по толщине пленок - 80 - 120 микрон за 2 слоя, с последующей сушкой в течение ночи или принудительной ИК сушки. Для проблемных поверхностей требуется тщательная/осторожная подготовка и нанесение наполнителя на всю деталь.
- Для пленки толщиной более 150 микрон необходима воздушная сушка в течение ночи при 20°C или 40 мин при 60-65°C.
- Не возвращайте остатки неиспользованного материала в оригинальную упаковку.

# ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

## DX64W / DX64G / DX64B

### 2K SURFACER WHITE / GREY / BLACK

**DUXONE**<sup>®</sup>  
AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS

	Белый	Светло серый	Серый	Dark Grey	Черный
<b>DX64W</b>	100	72.5	-	-	-
<b>DX64G</b>	-	27.5	100	60	-
<b>DX64B</b>	-	-	-	40	100

Перед применением материала ознакомьтесь с данными по безопасности (Material Safety Data Sheet).  
Внимательно изучите рекомендации на этикетке банки.

Все материалы, составляющие ремонтную лакокрасочную систему и упоминаемые в данном описании, есть исключительно материалы нашего бренда. Характеристики и свойства лакокрасочной системы не гарантируются в том случае, когда продукты, составляющие такую систему использовались в комбинации с другими продуктами, не являющимися частью нашей продуктовой линейки (нашего бренда), если иное не указано специально.

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. Вышеупомянутые условия имеют силу также при любых вносимых в будущем изменениях и поправках.