

ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

CL420

2K HIGH PRODUCTIVE HS FILLER

Challenger®

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Продуктивный наполнитель CL420 2K HS – это часть ремонтной системы Challenger. Это наполнитель светло-серого цвета с высоким содержанием сухого остатка, который очень быстро высыхает и обеспечивает отличный внешний вид. Легко шлифуется, даже через несколько дней после нанесения. Подходит для использования с отделочными покрытиями Challenger.



СВОЙСТВА

- Легко наносится
- Короткая межслойная выдержка
- Превосходные наполняющие свойства
- Легко шлифуется по влажной или сухой поверхности через час после нанесения

СПИСОК МАТЕРИАЛОВ

- CL420 2K High Productive HS Filler
- CL640 Hardener Fast
- CL650 HS Hardener Medium
- CL660 Universal Hardener
- CL705 Reducer Fast
- CL710 Reducer Medium

ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

CL420

2K HIGH PRODUCTIVE HS FILLER



Приготовление материала - Нанесение СТАНДАРТНАЯ ВЕРСИЯ



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



Сталь, оцинкованная сталь или мягкий алюминий, очищенные, отшлифованные и загрунтованные
Травящая грунтовка
Заводские или ремонтные покрытия, очищенные и отшлифованные
Заводской катафорезный грунт (e-coat), зашлифованный и очищенный
Участки зашпатлеванные 2K полиэфирными материалами, окончательно зашлифованные и очищенные.
Полиэфирный стеклопластик, без разделительной смазки, очищенный и зашлифованный.



	Ремонт участка и деталей		Стандартная версия		Стандарт.	
	Объем	Вес	Объем	Вес	Объем	Вес
CL420	4	100	4	100	3	100
CL640	1	18	-	-	-	-
CL650	-	-	1	18	-	-
CL660	-	-	-	-	1	23
CL705 / CL710	10 %	8	10 %	8	-	-



Жизнеспособность при 20°C: 30 мин - 1 ч



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

смотри рекомендации производителя



2 - 3 слоя
промежуточная и окончательная выдержка: 5 мин - 10 мин



	CL640	CL650	CL660
20 °C	1 ч	1 ч - 2 ч	1 ч - 2 ч
60 - 65 °C	20 мин	30 мин	30 мин



Данные для ИК-сушек коротковолнового излучения
1/2 мощности: 10 мин



P400 - P500



Базовое покрытие + Лак
2K Отделочное покрытие

Соответствует VOC

Данная смесь не соответствует требованиям по VOC

ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

CL420

2K HIGH PRODUCTIVE HS FILLER

Challenger[®]

Продукты

CL420 2K High Productive HS Filler

CL640 Hardener Fast

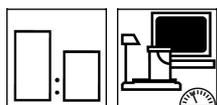
CL650 HS Hardener Medium

CL660 Universal Hardener

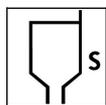
CL705 Reducer Fast

CL710 Reducer Medium

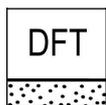
Набор материалов



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



DIN 4: 17 - 19 при 20°C



50 - 100 µm



После использования промыть в моечной установке для материалов на основе растворителя

Примечания

- Перед использованием материал должен быть прогрет до комнатной температуры (18-25°C).
- Не возвращайте остатки неиспользованного материала в оригинальную упаковку.
- 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 подготовка и нанесение наполнителя на всю деталь.
- Обеспечьте дополнительное время для набора необходимой температуры поверхности.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

CL420

2K HIGH PRODUCTIVE HS FILLER



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.