

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

материалы для профессионального кузовного ремонта



FORMEL -

Это давать больше, чем ожидают, быть уникальными и производить особенный продукт, соответствующий духу своего времени. Стремительное развитие, качественное сырье, инновационные технологии и многолетний опыт позволили FORMEL зарекомендовать себя как надежного производителя материалов премиум-качества в сфере профессионального кузовного ремонта.

ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ –

Разработка всех технологий и внедрение инновационных решений осуществляется швейцарскими специалистами, а непосредственно производство — на площадках крупнейших химических концернов Западной Европы и ведущих фабриках Тайваня и Китая. Такой подход не только гарантирует высокое качество продукции, но и оптимизирует производственные процессы.

ФОКУС НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ -

Специалисты компании постоянно оптимизируют все этапы производства, всегда в диалоге с клиентами и партнерами и оперативно реагируют на потребности рынка.

FORMEL создает по-настоящему эффективные продукты. И судя по тому, как растет количество приверженцев марки и как расширяется география поставок, компания на верном пути.

FORMEL B POCCUM -

Россия всегда была важным стратегическим рынком, поэтому с 2005 года под представительством PRIMO COLOR продукция FORMEL появилась и здесь. Наличие складов в каждом крупном регионе и грамотная логистика позволили обеспечить бесперебойную поставку материалов в любой уголок страны.

FORMEL –качество без компромиссов

ОПТИМИЗАЦИЯ **FORMEL** КАЧЕСТВЕННОЕ СЫРЬЕ ШИРОКАЯ ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК **FORMEL** УНИКАЛЬНЫЙ **FORMEL** ШВЕЙЦАРСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРЕМИУМ-КАЧЕСТВО **FORMEL** ОПТИМИЗАЦИЯ



СОДЕРЖАНИЕ

Шпатлевки	6
Антикоры	12
Аэрозоли	16
Герметики	30
Полировальные пасты и круги	34
Абразивы	42
Укрывные материалы	50
Расходные материалы	58
Проволока	64
Оборудование	66



ШПАТЛЕВКИ











NEW GENERATION PUTTY











УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПОЛИЭФИРНАЯ 2К ШПАТЛЕВКА 1110 UNISOFT, EXTRA ZINC ADHESION

ОПИСАНИЕ

FORMEL 1110 UNISOFT предназначена для заполнения неровностей на различных поверхностях. Подходит для нанесения на все типы металлов и все типы оцинкованной стали, в том числе оцинкованные покрытия последнего поколения. Легко смешивается и наносится с образованием однородного покрытия без пор. Может применяться в качестве наполняющей или отделочной шпатлевки. После отверждения легко шлифуется абразивами градаций Р100-Р180.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая адгезия к различным покрытиям, в том числе сложным цинкам
- Мультизернистый наполнитель обеспечивает высокое наполнение не только больших дефектов, но и мельчайших пор и царапин
- Высокое качество ремонта, без дефектов



NEW GENERATION PUTTY









5-8 мин 60-70 см

СВЕРХЛЕГКАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПОЛИЭФИРНАЯ 2Κ ШΠΑΤΛΕΒΚΑ

1120 LIGHT, ULTRA FAST SANDING

ОПИСАНИЕ

FORMEL 1120 LIGHT — сверхлегкая, универсальная шпатлевка. После нанесения образует однородную поверхность без пор. За счет легкого удельного веса обеспечивает минимальное утяжеление ремонтириемой детали. Допускается использование в качестве наполняющей или отделочной шпатлевки. Благодаря содержанию полимерных наполнителей, очень легко шлифуется абразивами градаций Р120-Р240 не забивая поверхность шлифовального материала.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Легкое шлифование
- Не забивает абразивный материал при обработке
- Обладает высокой прочностью





шпателем





EASY SANDING





ΠΟΛΝЭΦΝΡΗΑЯ 2Κ ШΠΑΤΛΕΒΚΑ CO CTEKΛΟΒΟΛΟΚΗΟΜ 1130 GLASS, EASY SANDING

ОПИСАНИЕ

FORMEL 1130 GLASS - армирующая шпатлевка усиленная стекло-волокном. Обладает высокой механической прочностью и наполняющей способностью. Служит для заполнения крупных вмятин, армирования ослабленного металла, заделки сквозных отверстий. Обладает высокими армирующими свойствами и минимальной усадкой. Благодаря сбалансированному составу FORMEL 1130 равномерно наносится, быстро сохнет и легко шлифиется абразивной бумагой Р80-Р120.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая прочность и армирующие свойства
- Комфортное нанесение
- Легкая обработка

100:2-3 время жизни

NEW GENERATION PUTTY

5-8 мин 60-70 см

FM-1120 — бежевый — 200 мл / FM-1121 — бежевый — 900 мл / **FM-1122** – бежевый – 1500 мл





NEW GENERATION PUTTY

ПОЛИЭФИРНАЯ НАПОЛНЯЮЩАЯ МУЛЬТИЗЕРНИСТАЯ 2К ШПАТЛЕВКА

1140 SOFT, EASY SANDING

ОПИСАНИЕ

FORMEL 1140 SOFT — классическая шпатлевка универсального применения. Мультизернистый наполнитель обеспечивает универсальность применения FORMEL 1140 SOFT в качестве наполняющей и отделочной шпатлевки. Отлично держит форму на вертикали, быстро высыхает легко шлифуется шлифовальной бумагой градации P100-P240, создавая идеальную поверхность без пор. Не забивает поверхность шлифовальной бумаги при обработке.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Отсутствует просадка и другие дефекты
- Гладкое покрытие без пор
- Исключительное наполнение











К-сушка 5-8 мин



P100-P240

FM-1143 – бежевый – 250 г / **FM-1141** – бежевый – 900 г /

FM-1142 – бежевый – 1800 г

FORMEL – качество без компромиссов

ОПТИМИЗАЦИЯ **FORMEL** КАЧЕСТВЕННОЕ СЫРЬЕ ШИРОКАЯ ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК **FORMEL** УНИКАЛЬНЫЙ **FORMEL** ШВЕЙЦАРСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРЕМИУМ-КАЧЕСТВО **FORMEL** ОПТИМИЗАЦИЯ















АНТИГРАВИЙНОЕ ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ 1650 GRAVIPLUS HS UBS, EXTRA PROTECTION

ОПИСАНИЕ

FORMEL 1650 GRAVIPLUS HS UBS EXTRA PROTECTION предназначен ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПЛОТНОГО. ЭЛАСТИЧНОГО СЛОЯ, ЗАЩИЩАЮЩЕГО КОМПЛЕКСное покрытие от ударов камней. Покрытие обладает шумоизоляционными и антикоррозионными свойствами. Не склонен к подтекам при нанесении. Сохраняет эластичность на протяжении всего срока эксплуатации, обеспечивая превосходную защиту кузова. Может быть окрашен большинством эмалей на основе полиакриловых и других смол. Совмещает простоту применения и возможность имитации ОЕМ покрытий производителей.

XADAKTEDUCTUKU

- Сохраняет эластичность весь срок эксплуатации
- Обеспечивает надежнию защити кизова
- Быстро сохнет, обеспечивая высокию адгезию верхних покрытий

FM171104 - белый - 520 мл / **FM171105** - черный - 520 мл /

FM171106 – серый – 520 мл / **FM171101** – белый – 800 г /

FM171102 – черный – 800 г / **FM171103** – серый – 800 г



















АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ШУМОПОГЛОЩАЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ 1630 UNDERBODY UBS, NOISE & CORROSIVE PROTECTION

ОПИСАНИЕ

FORMEL 1630 UNDERBODY UBS NOISE & CORROSIVE PROTECTION представляет собой композицию на основе природных и синтетических смол, наполнителей, ингибиторов коррозии и функциональных добавок. Предназначен для защиты металла от коррозии. Покрытие идеально подходит для защиты арок и днища автомобиля, защищает кузов от коррозии, воздействия влаги, реагентов, абразивного износа. Обеспечивает дополнительную шумоизоляцию кузова транспортного средства. Образует эластичное покрытие черного цвета. Не может быть окрашен.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Обеспечивает нанесение слоя большой толщины за 1 проход
- Высокая антикоррозийная защита
- Быстро сохнет и сохраняет эластичность весь срок эксплуатации

FORMEL – качество без компромиссов

ОПТИМИЗАЦИЯ **FORMEL** КАЧЕСТВЕННОЕ СЫРЬЕ ШИРОКАЯ ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК **FORMEL** УНИКАЛЬНЫЙ **FORMEL** ШВЕЙЦАРСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРЕМИУМ-КАЧЕСТВО **FORMEL** ОПТИМИЗАЦИЯ

FM1712O4 – черный – 52O мл / **FM1712O1** – черный – 800 г



















ЛАК АКРИЛОВЫЙ ACRYLIC CLEARCOAT

ОПИСАНИЕ

FORMEL ACRYLIC CLEARCOAT - однокомпонентный прозрачный акриловый лак, который создает защитное глянцевое покрытие, устойчивое к ультрафиолетовым лучам, атмосферным и механическим воздействиям. Используется в качестве прозрачного финишного слоя в двухслойных системах окраски. Наносится поверх базовых эмалей (металлик, перламутр), а также на предварительно отшлифованные и обезжиренные поверхности.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая степень защиты
- Превосходный глянец
- Стойкое к появлению царапин покрытие

АЭРОЗОЛИ











ГРУНТ КИСЛОТНЫЙ ПРОТРАВЛИВАЮЩИЙ **WASH PRIMER**

ОПИСАНИЕ

FORMEL WASH PRIMER – антикоррозийный кислотный протравливающий гринт. Подходит для нанесения на все типы металлов, оцинкованную и нержавеющую сталь, алюминий, гальванизированные покрытия. FORMEL WASH PRIMER применяется для усиления адгезии и антикоррозийной защиты любых металлических поверхностей.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Идеальная защита от коррозии
- Высокая адгезия последующих покрытий
- Применим на все типы металлов



PROFESSIONAL









ГРУНТ АДГЕЗИОННЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКА **PLASTIC ADHESION PRIMER**

ОПИСАНИЕ

FORMEL PLASTIC ADHESION PRIMER - прозрачный адгезионный грунт для всех видов пластика и стеклопластика. Применяется для создания адгезионного слоя на пластиковых деталях перед нанесением эмалей, грунтов, герметиков и других ЛКМ. Обеспечивает надежное сцепление пластиковой поверхности с финишными покрытиями.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Идеальная адгезия комплексного покрытия на пластиках
- Прост в нанесении
- Применим на большинство автомобильных пластиков

FM-4001 – прозрачный – 520 мл

FM-4002 – прозрачный – 520 мл















ГРУНТ АКРИЛОВЫЙ **ACRYLIC PRIMER**

ОПИСАНИЕ

FORMEL ACRYLIC PRIMER - акриловый грунт с отличными наполняющими свойствами. Обладает хорошей адгезией к металли. Зашишает от коррозии. Окрашивается любым типом эмали. Возможна окраска методом "мокрый по мокроми" через 15-20 минит после нанесения. FORMEL ACRYLIC PRIMER применяется для финишного выравнивания поверхности, изоляции ремонтных участков, устранения мелких дефектов покрытия (поры, риски) перед окраской.

XADAKTEDUCTUKU

- Применим в качестве изолятора мест прошлифовки
- Легкое шлифование
- Быстрая сишка















ГРУНТ ЭПОКСИДНЫЙ ДЛЯ ТОЧЕЧНОГО РЕМОНТА **EPOXY PRIMER**

ОПИСАНИЕ

FORMEL EPOXY PRIMER - антикоррозийный эпоксидный 1К грунт имеет адгезию ко всем видам черных и цветных металлов, а также к гальваническим покрытиям. Устойчив к большинству механических и химических воздействий. Подходит для точечного ремонта и изоляции мест прошлифовки. Возможна окраска методом "мокрый по мокрому" через 20-30 минут после нанесения. FORMEL EPOXY PRIMER применяется для исиления адгезии и антикоррозийной защиты металла, заполнения мелких пор и рисок, изоляции ремонтных участков перед окраской, создания защитного и адгезионного слоя перед нанесением финишных покрытий.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Идеальная защита от коррозии
- Высокая адгезия последующих покрытий
- Применим в качестве изолятора мест прошлифовки с последиющей окраской

FM-4012 – серый – 520 мл / **FM-4013** – черный – 520 мл

FM-4005 – светло-серый – 520 мл





ГРУНТ-ЭМАЛЬ ДЛЯ БАМПЕРА **BUMPER PAINT**

ОПИСАНИЕ

FORMEL BUMPER PAINT – акриловая 1К грунт-эмаль применяется для финишной окраски бамперов и дригих пластиковых деталей автомобиля. Подходит для работы с полипропиленом, полицретаном, полистиролом, поликарбонатом, АБС и иными видами пластмасс. Имеет превосходную адгезию к пластику без предварительного нанесения праймера.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прямая адгезия на автомобильные пластики
- Быстрая сушка
- Имитация ОЕМ эмалей ведущих производителей

PROFESSIONAL















PROFESSIONAL









ЭМАЛЬ **ACRYLIC PAINT**

ОПИСАНИЕ

FORMEL ACRYLIC PAINT – быстросохнущая акриловая эмаль с очень высокой икрывистостью. Устойчива к внешним механическим воздействиям и ультрафиолета. Применяется для ремонтной окраски внешних и внутренних деталей автомобиля. Имитирует черные матовые ОЕМ покрытия.

XAPAKTEPUCTUKU

- Устойчивость к механическому воздействию
- Хорошая стойкость к УФ воздействию
- Имитация ОЕМ эмалей ведущих производителей

FM-4006 — черный матовый – 520 мл











ЭМАЛЬ ДЛЯ ДИСКОВ WHEEL SPRAY

ОПИСАНИЕ

FORMEL WHEEL SPRAY - эмаль для окраски и восстановления дисков автомобилей, автобисов и дригих видов транспорта. Образиет покрытие устойчивое к воздействию песка, ударам камней, влиянию солевых дорожных реагентов и воды. Защищает от коррозии. Имеет превосходный блеск и отличную адгезию к окрашиваемой поверхности. FORMEL WHEEL SPRAY применяется для создания защитного и декоративного слоя на колесных дисках и других поверхностях.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Отличная адгезия к окрашиваемой поверхности
- Защита от коррозии
- Превосходный блеск



PROFESSIONAL











проявитель порошковый FLAT CONTROL POWDER

ОПИСАНИЕ

FORMEL FLAT CONTROL POWDER – эффективный быстросохнущий порошковый проявитель, выявляет дефекты и неровности при абразивной обработке грунтов и шпатлевок. Подходит для мокрого и сухого видов шлифования. При попадании на детали удаляется при помощи обезжиривателя.

XADAKTEDUCTUKU

- Легко наносится
- Быстро сохнет
- Не забивает абразив
- Подходит для мокрого и сухого шлифования
- Не требует подготовки поверхности

FM-4003 - 520 MA **FM-4011** – серебристый – 520 мл

FORMEL





PROFESSIONAL







ПОЛУПРОДУКТ С ГАЗОМ И РАЗБАВИТЕЛЕМ PRE-FILL SPRAY

ОПИСАНИЕ

FORMEL PRE-FIL SPRAY предназначен для заправки базовых эмалей с эффектом металлик, 1К акриловых, алкидных и других лакокрасочных материалов на основе растворителей. Заправка осуществляется на специальных, ручных или пневматических установках.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Универсальное применение
- Высокое давление газа после заправки
- Качественный распыл заправленного продукта

ВАЖНО! Финальный результат зависит от способа заправки и правильного выбора материала для заправки в баллон. Количество слоев, время межслойной сушки и высыхания смотрите в описании к материалу.



PROFESSIONAL







обдуть до полного

OBE3ЖИРИВАТЕЛЬ АНТИСИЛИКОН DEGREASER ANTISILICONE

ОПИСАНИЕ

FORMEL DEGREASER ANTISILICONE — обезжириватель создан на основе сольвентов. Быстро и эффективно удаляет силикон, жиры, масла и прочие загрязнения перед нанесением лакокрасочных материалов. Не обладает агрессивным воздействием на лакокрасочное покрытие, резиновые и пластмассовые детали, превосходно очищает и обезжиривает поверхности. Применяется для очистки деталей в процессе подготовки к окраске. Рекомендован к применению перед нанесением материалов на основе сольвентных растворителей.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Удаляет силиконовые и битумные загрязнения с поверхности
- Удобен в применении
- Не оставляет следов и разводов после высыхания

FM-4004 – 520 MA

















АНТИГРАВИЙНОЕ ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ **GRAVIPLUS SPRAY, EXTRA PROTECTION**

ОПИСАНИЕ

FORMEL GRAVIPLUS HS UBS EXTRA PROTECTION предназначен для создания плотного, эластичного слоя, зашищающего комплексное покрытие от ударов камней. Покрытие обладает шумоизоляционными и антикоррозионными свойствами. Не склонен к подтекам при нанесении. Сохраняет эластичность на протяжении всего срока эксплуатации, обеспечивая превосходную защиту кузова. Может быть окрашен большинством эмалей на основе полиакриловых и других смол. Совмещает простоту применения и возможность имитации ОЕМ покрытий производителей.

XADAKTEDUCTUKU

- Сохраняет эластичность весь срок эксплуатации
- Обеспечивает надежнию защити кизова
- Быстро сохнет, обеспечивая высокую адгезию верхних покрытий



PROFESSIONAL









между слоями сушить 5-10 мин/20°C 20-30 мин/20°C

АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ЗАШИТНОЕ ПОКРЫТИЕ **UNDERBODY SPRAY**

ОПИСАНИЕ

FORMEL UNDERBODY SPRAY представляет собой композицию на основе природных и синтетических смол, наполнителей, ингибиторов коррозии и функциональных добавок. Предназначен для защиты металла от коррозии. Покрытие идеально подходит для защиты арок и днища автомобиля, защищает кузов от коррозии, воздействия влаги, реагентов, абразивного износа. Обеспечивает дополнительную шумоизоляцию кузова транспортного средства. Образует эластичное покрытие черного цвета. Не может быть окрашен.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Обеспечивает нанесение слоя большой толщины за 1 проход
- Высокая антикоррозийная защита
- Быстро сохнет и сохраняет эластичность весь срок эксплуатации

FM171104 – белый – 520 мл / **FM171105** – черный – 520 мл / **FM171106** - серый - 520 мл

FM1712O4 - черный - 52O мл







КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК ШОВНЫЙ PU MULTIPURPOSE SEALANT

FORMEL PU MULTIPURPOSE SEALANT — полиуретановый герметик, представляет собой 1К материал, отверждающийся под действием влаги и образующий прочное эластичное соединение. Герметик связывается с самыми разными материалами, включая пластмассы, армированный пластик, электронные платы, алюминий, сталь, металлы с нанесенным покрытием и дерево. FORMEL PU MULTIPURPOSE SEALANT хорошо подходит для материалов с разными коэффициентами теплового расширения, а постоянная эластичность обеспечивает долговечное соединение.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая адгезия к различным основаниям
- Может быть окрашен большинством эмалей на основе полиакриловых и других смол
- Быстро сохнет, обеспечивая высокую скорость выполнения работ

33





PROFESSIONAL

КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК СТЕКОЛЬНЫЙ – 2 ЧАСА (БЫСТРЫЙ) PU FAST WINDOWSHIELD SEALANT

ОПИСАНИЕ

FORMEL PU FAST WINDOWSHIELD SEALANT - это высокоэффективное решение для монтажа лобового стекла. Он плотно прилегает к кузову и стеклу, обеспечивая высокую надежность соединения. На основании испытания соответствия стандартам FMVSS 212 допускает начало эксплуатации автомобиля через 2 часа. PU FAST WINDOWSHIELD SEALANT совмещает в себе высокую прочность соединения, короткое время выдержки перед началом эксплуатации и возможность применения без праймера.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Эксплиатация автомобиля через 2 часа после вклейки
- Высокая надежность вклеивания
- Применяется без праймера



PROFESSIONAL

КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК СТЕКОЛЬНЫЙ – 6 ЧАСОВ PU FAST WINDOWSHIELD SEALANT

ОПИСАНИЕ

FORMEL PU FAST WINDOWSHIELD SEALANT предназначен для монтажа автомобильных стекол. Он плотно прилегает к кизови и стеклу, обеспечивая высокую надежность соединения. На основании испытания соответствия стандартам FMVSS 212 допускает начало эксплуатации автомобиля через 6 часов. Совмещает в себе высокую прочность соединения и простоту применения.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Простота применения
- Высокая надежность вклеивания
- Универсальное применение

FM-2H – черный – 310 мл **FM-6H** – черный – 310 мл





ПОЛИРОВАЛЬНАЯ ПАСТА PRIMO CUT / P12OO

ОПИСАНИЕ

FORMEL PRIMO CUT — супер абразивная полировальная паста для работы со старыми и свежими лакокрасочными покрытиями. Быстро удаляет глубокие повреждения, обеспечивая высокий глянец. В большинстве случаев возможна полировка за 1 шаг. Отлично работает на твердых и устойчивых к царапинам лакокрасочных покрытиях. Предназначена для сервисных станций авторемонта и детейлинга ценящих максимальную скорость полировки с высоким глянцем на финише. Не содержит летучих органических соединений, восков или силиконов.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Создана на основе уникальных абразивных частиц высокой производительности
- Быстро удаляет риску от абразива до градации Р1200-Р1500
- Применяется как с роторными, так и с эксцентриковыми полировальными машинами

Удаляет риску от абразива до градации Р1200-Р1500



ПОЛИРОВАЛЬНАЯ ПАСТА HEAVY CUT / P1500

ОПИСАНИЕ

FORMEL HEAVY CUT — высокоабразивная полировальная паста для работы со старыми сильно изношенными и свежими отшлифованными лакокрасочными покрытиями. Отлично работает на твердых и устойчивых к царапинам лакокрасочных покрытиях. Предназначена для сервисных станций авторемонта и детейлинга. Применяется как с роторными, так и с эксцентриковыми полировальными машинами. Обеспечивает высокопроизводительную работу без маскировки дефекта силиконами или восками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Создана на основе технологии абразивных частиц DAT
- Быстро удаляет риску от абразива до градации Р1500
- Не содержит летучих органических соединений



PROFFSSIONAL

ПОЛИРОВАЛЬНАЯ ПАСТА MEDIUM CUT / P2000

ОПИСАНИЕ

FORMEL MEDIUM CUT — среднеабразивная одношаговая полировальная паста для работы со всеми типами покрытий включая твердые и устойчивые к царапинам. Позволяет максимально быстро устранить дефекты поверхности и достигнуть высокого глянца. Предназначена для сервисных станций авторемонта и детейлинга использующих технологию удаления дефектов за 1 шаг. Быстро удаляет риску от абразива градации Р2ООО.

XAPAKTEPUCTUKU

- Универсальность применения с роторными и эксцентриковыми полировальными машинами
- Не содержит воска и силикона
- Не оставляет «жирную» пленку на поверхности после полирования

Удаляет риску от абразива до градации Р1500 36

FM-P1500 - P1500 - 1 A

Удаляет риску от абразива до градации Р2000

FM-P2000 - P2000 - 1 A



ПОЛИРОВАЛЬНАЯ ПАСТА

FINE CUT / P3000

ОПИСАНИЕ

FORMEL FINE CUT — тонкоабразивная финишная полировальная паста для работы со всеми типами покрытий. Легко удаляет микроцарапины и голограммы. Предназначена для сервисных станций авторемонта и детейлинга. Удаляет риску от абразива до градации РЗООО. Применяется как с роторными, так и с эксцентриковыми полировальными машинами.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Отличный результат по удалению голограмм, особенно на темных цветах
- Не содержит воска и силикона
- Не содержит летичих органических соединений



PROFESSIONAL

ПОЛИРОВАЛЬНЫЙ КРУГ MEDIUM PAD

ОПИСАНИЕ

FORMEL MEDIUM PAD — полировальный круг средней жесткости на основе поролона с открытой ячейкой. Быстро и эффективно удаляет средние и глубокие царапины на всех типах ЛКП. Особенная структура поролона гарантирует быструю и качественную полировку без перегрева поверхности. Рекомендовано применять с пастами FORMEL HEAVY CUT и FORMEL MEDIUM CUT.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Обладает высокими режущими способностями
- Применяется как режущий для мягких лаков, так и среднеабразивный для твердых лаков
- Подходит для работы на эксцентриковой и роторной машинке

Удаляет риску от абразива до градации РЗООО 38

FM-P3000 - P3000 - 1 A

Диаметр: 140 мм

FM-MPO2 – бордовый





ПОЛИРОВАЛЬНЫЙ КРУГ FINISHING PAD

ОПИСАНИЕ

FORMEL FINISHING PAD — мягкий полировальный круг на основе поролона с открытой ячейкой. Позволяет быстро и эффективно добиться идеального глянца и блеска. Особенная структура поролона гарантирует быструю и качественную полировку без перегрева поверхности. Можно применять для нанесения защитных восковых покрытии. Рекомендовано применять с пастами FORMEL MEDIUM CUT и FORMEL FINE CUT.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Придает полируемой поверхности идеальный зеркальный блеск
- Подходит для работы на эксцентриковой и роторной машинке
- Долгий срок службы

FORMEL – качество без компромиссов

ОПТИМИЗАЦИЯ **FORMEL** КАЧЕСТВЕННОЕ СЫРЬЕ ШИРОКАЯ ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК **FORMEL** УНИКАЛЬНЫЙ **FORMEL** ШВЕЙЦАРСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРЕМИУМ-КАЧЕСТВО **FORMEL** ОПТИМИЗАЦИЯ





WATERPROOF ABRASIVE PAPER

АБРАЗИВНАЯ ВОДОСТОЙКАЯ БУМАГА WATERPROOF ABRASIVE PAPER

ОПИСАНИЕ

FORMEL WATERPROOF ABRASIVE PAPER — водостойкий абразивный материал на основе бумаги с латексной пропиткой. Подходит для шлифования в различных областях применения. Использование качественного абразивного зерна позволяет обеспечить оптимальную шероховатость для последующего нанесения материалов. Высококачественные компоненты, используемые для производства FORMEL WATERPROOF ABRASIVE PAPER, обеспечивают высокую прочность абразивных листов и отсутствие выкрашивания абразивных зерен при шлифовании.

XADAKTEDUCTUKU

- Высокоэффективная обработка поверхности
- Повышенный ресурс
- Не оставляет частиц абразива

100 шт. / упак., картонный бокс

85957320320 - P320 / 85957320400 - P400 / 85957320500 - P500 / 85957320600 - P600 / 85957320800 - P800 / 85957321000 - P1000 85957321500 - P1500 / 85957322000 - P2000 / 85957322500 - P2500 / 85957323000 - P3000

АБРАЗИВЫ







DIAMOND Abrasive discs

АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ FORMEL DIAMOND

ОПИСАНИЕ

FORMEL DIAMOND - шлифовальные материалы золотистого цвета созданные с использованием высококачественного абразивного зерна на бумажной основе. Подходят для высокоэффективного шлифования в самых различных областях применения. Позволяет создать оптимальную риску для последующего нанесения материалов. Система пылеудаления и стеоратовое покрытие помогают избегать забивания абразива продиктами шлифования и ивеличивают ресирс материала.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Обеспечивает равномерное шлифование
- Обладает повышенным ресурсом
- Все градации абразива точно соответствиют стандарти FEPA



81957320060 - P60 / 81957320080 - P80 / 81957320120 - P120 / 81957320180 - P180 / 81957320220 - P220 / 81957320240 - P240 / 81957320320 - P320 / 81957320400 - P400 / 81957320500 - P500 / 81957320600 - P600 / 81957320800 - P800



АБРАЗИВНЫЕ ПОЛОСЫ FORMEL DIAMOND

ОПИСАНИЕ

FORMEL DIAMOND - шлифовальные материалы золотистого цвета созданные с использованием высококачественного абразивного зерна на бумажной основе. Подходят для высокоэффективного шлифования в самых различных областях применения. Позволяет создать оптимальную риску для последующего нанесения материалов. Система пылеудаления и стеоратовое покрытие помогают избегать забивания абразива продуктами шлифования и увеличивают ресирс материала.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Обеспечивает равномерное шлифование
- Обладает повышенным ресурсом
- Все градации абразива точно соответствиют стандарти FEPA



50 шт. / упак., картонный бокс

82657320080 - P80 / 82657320120 - P120 / 82657320180 - P180 / 82657320240 - P240 / 82657320320 - P320 / 82657320400 - P400





CERAMIC Abrasive discs

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ НА СЕТЧАТОЙ ОСНОВЕ FORMEL CERAMIC

ОПИСАНИЕ

FORMEL CERAMIC – абразивные круги на сетчатой основе с керамическим зерном, благодаря матричной стриктире, обеспечивают максимально эффективное удаление продуктов шлифования, а также более чистое рабочее пространство, сокращая время на уборку рабочих мест и делая комфортным процесс шлифования. Керамическое зерно обеспечивает превосходные режущие свойства с самого начала работы и в течение всего продолжительного срока слижбы.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Усиленная система креплений
- Надежное удержание шлифовальных кругов, в том числе при интенсивных режимах работы
- Зашита «подошвы» шлифмашинки от преждевременного износа
- Высокий эсплиатационный ресирс

5 шт. / упак., полиэтилен

81222050080 - P80 / 81222050120 - P120 / 81222050180 - P180 / 81222050240 - P240 / 81222050320 - P320 / 81222050400 - P400

10 шт. / упак., картонный бокс

81221100080 - P80 / 81221100120 - P120 / 81221100180 - P180 / 81221100240 - P240 / 81221100320 - P320 / 81221100400 - P400





CERAMIC Abrasive strips

Размер: 70х420 мм

Шлифование: «по сухому»

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ПОЛОСЫ НА СЕТЧАТОЙ ОСНОВЕ **FORMEL CERAMIC**

ОПИСАНИЕ

FORMEL CERAMIC - абразивные полосы на сетчатой основе с керамическим зерном, благодаря матричной стриктире, обеспечивают максимально эффективное удаление продуктов шлифования, а также более чистое рабочее пространство, сокращая время на уборку рабочих мест и делая комфортным процесс шлифования. Керамическое зерно обеспечивает превосходные режущие свойства с самого начала работы и в течение всего продолжительного срока службы.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Усиленная система креплений
- Высокий эксплуатационный ресурс
- Превосходные режишие свойства

5 шт. / упак., полиэтилен

82221100080 - P80 / 82221100120 - P120 / 82221100180 - P180 / 82221100240 - P240 / 82221100320 - P320

10 шт. / упак., картонный бокс

82221100080 - P80 / 82221100120 - P120 / 82221100180 - P180 / 82221100240 - P240 / 82221100320 - P320

Диаметр: 150 мм

Шлифование: «по сухому»



WELFORT

ШЛИФОВАЛЬНЫЙ ВОЙЛОК

WELFORT

ОПИСАНИЕ

FORMEL WELFORT предназначен для шлифования труднодоступных мест, профильных и плоских поверхностей. За счет использования иновационного основания обладает высокой прочностью и не рвется при обработке острых кромок и граней. Равномерность шероховатости поверхности после шлифования и высокий ресирс обеспечивается нанесением абразивного зерна методом «3D» насыпки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Используется для промежуточного и финишного шлифования
- Рекомендиется для сихого шлифования
- Совмещает в себе повышенный ресурс, высокую скорость шлифования при комфортном применении

25 шт. / упак., картонный бокс

FMWFRED - красный - Very Fine P340 / FMWFGRAY – серый – Ultra Fine P1500

Размер: 115х230 мм

Шлифование: «по сихоми»





Размер: 120x100x12 мм

TWO-SIDED PAD

- Шлифование: • «ПО СЦХОМЦ»,
- «мокрый по мокрому»

АБРАЗИВНЫЕ ГУБКИ ДВУСТОРОННИЕ

FORMEL TWO-SIDE PAD - абразивные двусторонние губки предназначены для обработки триднодостипных мест, профильных и плоских поверхностей (дерево, металл, пластик). Рекомендиются для промежуточного и финишного шлифования окрашенных, зашпатлеванных и загрунтованных поверхностей. Абразивное зерно нанесено на две стороны гибки, что улучшает эргономику и эффективность использования при шлифовании поверхностей со сложным рельефом. Обеспечивая оптимальную шероховатость для последующего нанесения материалов FORMEL TWO-SIDE PAD совмещает в себе повышенную износостойкость и ресурс при иниверсальности применения.

XADAKTEDUCTUKU

- Легко сгибаются и не заламываются
- Обладают большой прочностью основания
- Имеют превосходные режущие свойства

20 шт. / упак., картонный бокс

FM-MW - Medium - Белый, #280: шлифование под грунт-наполнитель FM-FB — Fine — Синий. #400: шлифование под гринт «мокрый по мокроми».

шлифование гринта-наполнителя

FM-SFR - Super Fine - Красный, #600: шлифование под базовое покрытие FM-UFY — Ultra Fine — Желтый, #800: шлифование под базовое покрытие

УКРЫВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ







МАСКИРОВОЧНАЯ ЛЕНТА

MASKING TAPE

ОПИСАНИЕ

FORMEL MASKING TAPE предназначена для защиты и маскировки поверхностей при их обработке и окраске, в том числе и с последиющей сушкой в сушильных камерах. Малярная лента хорошо липнет к различным основаниям обеспечивая надежную защиту неокрашиваемых при ремонте элементов. Устойчива к высоким температурам (до 80°С). Легко удаляется, не оставляя следов на поверхности даже после воздействия высокой температуры длительное время.

XAPAKTEPUCTUKU

- Отлично липнет к различным основаниям
- Не оставляет следов
- Не отклеивается при воздействии температуры

FR6O18 - коричневый - 18мм x 40м /

FR6O24 - коричневый - 24мм x 40м /

FR6O36 - коричневый - 36мм x 40м /

FR6O48- коричневый - 48мм x 40м

52



2E SERIES

МАСКИРОВОЧНАЯ ЛЕНТА MASKING TAPE 2E

ОПИСАНИЕ

FORMEL MASKING TAPE 2E предназначена для защиты и маскировки поверхностей при окраске с последиющей сишкой при высоких температурах (до 90°С). Обладает высокой эластичностью основания, что позволяет проводить оклейку элементов со сложным профилем. Малярная лента надежно зашищает замаскированные части кизова от попадания ЛКМ. Лента не промокает и не разрушается после попадания на нее эмалей или гринтов.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Належно зашищает основание
- Обладает высокой эластичностью
- Выдерживает длительное воздействие температуры

FR4O18 - коричневый - 18мм x 40м / FR4024 - коричневый - 24мм x 40м / FR4036 - коричневый - 36мм x 40м /

FR4O48 – коричневый – 48мм x 40м





МАСКИРОВОЧНАЯ ЛЕНТА – ЦВЕТНАЯ MASKING TAPE - COLOR

ОПИСАНИЕ

FORMEL MASKING TAPE предназначена для защиты и маскировки поверхностей при окраске с последиющей сишкой при температирах до 90°C. Обладает высокой эластичностью основания, что позволяет проводить оклейку элементов со сложным профилем. Малярная лента надежно зашищает замаскированные части кизова от попадания ЛКМ. Лента не промокает и не разрушается после попадания на нее эмалей или гринтов.

XAPAKTEPUCTUKU

- Надежно прилипает к основанию
- Выдерживает воздействие высоких температир
- Не оставляет следов клея

FR GRN 4018 - зеленый - 18мм x 40м / FR GRN 4024 - зеленый - 24мм x 40м / FR GRN 4036 - зеленый - 36мм x 40м / FR GRN 4048 – зеленый – 48мм x 40м / FR DB 4018 - синий - 18мм x 40м / FR DB 4024 - синий - 24мм x 40м / FR DB 4036 - синий - 36мм x 40м / FR DB 4048 - синий - 48мм x 40м



MACKИРУЮЩАЯ ПЛЕНКА MASKING FILM

ОПИСАНИЕ

FORMEL MASKING FILM – прозрачная маскирующая пленка из полиэтилена высокой плотности. Обладает электростатическим эффектом. Разработана специально для быстрой маскировки и защиты различных частей кузова автомобиля. Поверхность пленки отлично удерживает опыл от распыляемых материалов. FORMEL MASKING FILM устойчива к воздействию лакокрасочных материалов и обеспечивает надежную защиту. Может применяться для общестроительных окрасочных работ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Обладает электростатическим эффектом
- Удерживает опыл
- Устойчива к лакокрасочным материалам



ПЛЕНКА МАСКИРУЮЩАЯ С КЛЕЕВЫМ КРАЕМ PRE-TAPED MASKING FILM

ОПИСАНИЕ

FORMEL PRE-TAPED MASKING FILM — это профессиональный продукт для сферы авторемонта. Термостойкая (до 100°С), широкоформатная пленка со специальным клейким краем легко принимает форму поверхности. Обработка коронным разрядом придает ей статические свойства для отличного сцепления с поверхностью. PRE-TAPED MASKING FILM имеет широкую область применения: авторемонт, промышленные предприятия, строительство.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Выдерживает воздействие высоких температур
- Отличное сцепление с поверхностью
- Широкая область применения

FM 7PL5 – 4m x 5m /

FM_7PL6 - 4m x 6m /

FM 7PL7 – 4m x 7m /

FM_7PL125 – 4m x 12,5m

Плотность: 10 мкм

FM-70010330550 - 550mm x 33m / FM-70010331100 - 1100mm x 33m / FM-70010331400 - 1400mm x 33m





MACKUPOBOUHAS БУМАГА MASKING PAPER

ОПИСАНИЕ

FORMEL MASKING PAPER — бумага предназначена для защиты кузова автомобиля при проведении малярных работ. Обладает высокой механической прочностью, не разрушается от воздействия растворителей и лакокрасочных материалов. За счет специальной технологии изготовления одна из сторон бумаги абсолютно гладкая, не имеет ворса и пор, что обеспечивает максимальное качество работ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Не промокает при попадании ЛКМ
- Обладает гладкой поверхностью без ворса
- Высокая прочность

FORMEL – качество без компромиссов

ОПТИМИЗАЦИЯ **FORMEL** КАЧЕСТВЕННОЕ СЫРЬЕ ШИРОКАЯ ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК **FORMEL** УНИКАЛЬНЫЙ **FORMEL** ШВЕЙЦАРСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРЕМИУМ-КАЧЕСТВО **FORMEL** ОПТИМИЗАЦИЯ

ВИНИЛОВЫЕ ПЕРЧАТКИ БЕЗ ТАЛЬКА

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ





ПЕРЧАТКИ НИТРОВИНИЛОВЫЕ

FORMEL NITROVINYL GLOVES - нитровиниловые перчатки предназначены для использования при покраске и ремонте авто. Имеют отличнию сопротивляемость агрессивным химикатам. Устойчивы к кратковременному воздействию кислот, масел, щелочей, спиртов, солей, лакокрасочных материалов, моющих средств. Могит использоваться в любых работах по ремонтной и промышленной окраске изделий, работах, при проведении которых перчатки имеют кратковременный контакт с лабораторными и промышленными химикатами. Благодаря структуре и составу материала перчатки высокоэластичны, максимально комфортны в использовании.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Не снижают чувствительность пальцев во время работы
- Предотвращают попадание загрязнений на обрабатываемию поверхность
- Не содержат натуральный латекс и тальк, что устраняет риск аллергических реакций

50 пар / упак., картонный бокс

FM-GL-VYN-B-M — синий — размер М / **FM-GL-VYN-B-L** — синий — размер L / FM-GL-VYN-B-XL — синий — размер XL



ПЕРЧАТКИ НИТРИЛОВЫЕ

NITRILE GLOVES

ОПИСАНИЕ

FORMEL NITRILE GLOVES – нитриловые перчатки предназначены для использования при покраске и ремонте авто. Возможно применение в других сферах: промышленной, строительной, лабораторной. Перчатки обеспечивают защиту рук автомаляра при работе с химическими составами. Прочные и эластичные, перчатки удобно облегают кисти рук, легко надеваются и снимаются. Снижают риск загрязнений при контакте с краской и другими материалами. Не содержат натуральный латекс и каучук. Гипоаллергенны. Подходят на любую руку, не содержат тальк. Предназначены для одноразового применения.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая прочность
- Исключительная стойкость к воздействию растворителей и других химикатов
- Не снижают чувствительность пальцев



ФИЛЬТР БУМАЖНЫЙ ДЛЯ ЛКМ PAPER FILTER

ОПИСАНИЕ

FORMEL PAPER FILTER — одноразовый бумажный фильтр-воронка с нейлоновой сеткой, предназначенный для очистки любых типов лакокрасочных материалов от примесей перед окраской. Подходит для фильтрации ЛКМ на сольвентной и водной основе.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая прочность
- Не пропускает даже мельчайшие частицы загрязнений
- Возможность использования любых ЛКМ

25 пар / упак., картонный бокс

FM-521101 – черный – размер M /

FM-521102 – черный – размер L /

FM-521103 — черный — размер XL

250 шт. / упак., полиэтилен

FRM_FL125 — 125 микрон/

FRM_FL190 - 190 микрон





AHTIICTATIIUECKAS CAACETKA ANTISTATIC WIPE PROWAVE

ОПИСАНИЕ

FORMEL PROWAVE — высококачественная антистатическая липкая салфетка предназначена для эффективного удаления и удержания пыли, снятия статического напряжения с деталей автомобиля перед окраской. В основе: марлевая ткань из 100% хлопка. Пропитка из полимерной смолы не оставляет следов на поверхности, устойчива к высыханию и перепадам температур, не содержит растворителей, нетоксична.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Обладает высокой очищающей способностью
- Не оставляет следов
- Не оставляет ворса

FORMEL – качество без компромиссов

ОПТИМИЗАЦИЯ **FORMEL** КАЧЕСТВЕННОЕ СЫРЬЕ ШИРОКАЯ ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК **FORMEL** УНИКАЛЬНЫЙ **FORMEL** ШВЕЙЦАРСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРЕМИУМ-КАЧЕСТВО **FORMEL** ОПТИМИЗАЦИЯ

ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ

WELDING WIRE









ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ОМЕДНЕННАЯ WELDING WIRE ОПИСАНИЕ FORMEL WELDING WIRE – проволока диаметря



FORMEL WELDING WIRE — проволока диаметром О.8мм стандарта Св-О8Г2С-О (ER7OS-6), предназначенная для полуавтоматической сварки низколегированных и углеродистых сталей в углекислом газе и газовой смеси. Проволока не чувствительна к образованию пор при сварке по окисленным и загрязненным поверхностям, а также при несоблюдению межпроходной температуры. Высококачественное омеднение, рядная намотка на катушки, стабильный диаметр по всей длине в сочетании с низким содержанием вредных примесей обеспечивают стабильное горение проволоки с минимальным разбрызгиванием. Проволока нашла широкое применение в судостроении, сварке металлоконструкций, машиностроении и многих других отраслях промышленности.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Рядная намотка проволоки на катушку
- Стабильная сварка без пор и брызг
- Универсальное применение в различных сферах

FRM_08_1 — 1кг / FRM_08_4 — 4кг / D.8mm FRM_08_5 — 5кг

ОБОРУДОВАНИЕ

EQUIPMENT



УСТАНОВКА ДЛЯ ЗАПРАВКИ АЭРОЗОЛЕЙ, ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ FORMEL ELECTRIC FILLING MACHINE

ОПИСАНИЕ

FORMEL ELECTRIC FILLING MACHINE предназначена для заправки в аэрозольный баллон базовых и других однокомпонентных эмалей. Установка отличается высокой степенью автономности и работает от бытовой электичекой сети, не требует подведения дополнительных комуникаций. Проста в эксплуатации, панель управления и система индикации интуитивно понятны. Использование электрической установки FORMEL обеспечивает высокую производительность.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая производительность
- Автономность работы
- Возможность использования различных полупродуктов

