ГРУНТ АКРИЛОВЫЙ ВЫРАВНИВАЮЩИЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ (2K) MobiCAR® С ВЫСОКИМ СУХИМ ОСТАТКОМ (HS) 4+1, БАНКА 1 Л., СЕРЫЙ • ОТВЕРДИТЕЛЬ ДЛЯ ГРУНТА АКРИЛОВОГО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО ДВУХКОМПОНЕНТНОГО (2K) MobiCAR®, БАНКА 0,3 Л.

Компонент А



Компонент Б



Компонент А

Грунт акриловый выравнивающий двухкомпонентный (2K) MobiCAR® с высоким сухим остатком (HS) 4+1, банка 1 л., серый
(Арт.: PA 40 MC)

Компонент Б

Отвердитель для грунта акрилового выравнивающего двухкомпонентного (2K) (HS) MobiCAR®, банка 0,3 л.
(Арт.: HPA 45 MC)

НАЗНАЧЕНИЕ ПРОДУКТА

PA 40 MC

Двухкомпонентный акриловый грунт HS MobiCAR® предназначен для выравнивания поверхности с заполнением мелких пор и глубоких царапин на металлических элементах кузова. Создаёт надёжную антикоррозийную защиту и позволяет получить идеальную поверхность перед покраской.

HPA 45 MC

Отвердитель акрилового грунта предназначен для быстрого отверждения акрилового HS грунта MobiCAR® (компонент А) с формированием твёрдой и прочной плёнки в процессе полимеризации покрытия.

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ!

СВОЙСТВА

Обладает устойчивостью к химическому и механическому воздействиям.
Обладает высокой адгезией к обрабатываемым основаниям, быстро высыхает и легко шлифуется.
Образует покрытие с высокой заполняющей способностью и превосходной адгезией к металлам, алюминию, стеклопластикам, оцинкованной и нержавеющей стали.

ПОВЕРХНОСТИ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ

Сталь, алюминий, оцинкованная сталь, нержавеющая сталь, стеклопластик (fiberglass-reinforced plastic).
Для повышения адгезии и защиты от коррозии предварительно нанесите на металлическую поверхность эпоксидный или кислотный грунт.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

1. Тщательно промыть деталь водой с моющим средством, ополоснуть и высушить.
2. Обезжирить поверхность специализированным обезжирителем.
3. Шлифование: провести сухое механическое шлифование абразивами P180–240 (для стальных и алюминиевых деталей).
4. Защитить поверхности, не подлежащие грунтованию, малярным скотчем и/или плёнкой.
5. Перед нанесением акрилового грунта полностью обеспылить поверхность сжатым воздухом и липкой салфеткой, затем повторно обезжирить.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. До начала смешивания компонентов необходимо их тщательно перемешать. Смешивание производить в пропорции по массе: 4 части грунта (компонент А) к 1 части отвердителя (компонент Б). При необходимости довести до рабочей вязкости органическим разбавителем, не более 20% – по массе. Через 5-10 минут полученный состав отфильтровать.
2. Для нанесения использовать краскопульт с диаметром сопла 1,4-1,8 мм и рабочим давлением 2-3 бара (см. рекомендации производителя краскопульта). Оптимальная температура нанесения от +18°С до +25°С при относительной влажности не более 75%. Наносить в 2 слоя с промежуточной сушкой 5-10 минут при +20°С.
3. После нанесения очистить оборудование разбавителем для акриловых материалов. Остатки продукции хранить в плотно закрытой таре.
4. После высыхания покрытия при необходимости отшлифовать абразивом P400-P500.

ГРУНТ АКРИЛОВЫЙ ВЫРАВНИВАЮЩИЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ (2K) MobiCAR® С ВЫСОКИМ СУХИМ ОСТАТКОМ (HS) 4+1, БАНКА 1 Л., СЕРЫЙ • ОТВЕРДИТЕЛЬ ДЛЯ ГРУНТА АКРИЛОВОГО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО ДВУХКОМПОНЕНТНОГО (2K) MobiCAR®, БАНКА 0,3 Л.

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ НАНЕСЕНИЯ

Оптимальная температура нанесения от +18 до +25°C при относительной влажности не более 75%.

СМЕШИВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ

Таблица соотношения компонентов на 100 г:	По объёму (мл)	По массе (г)
Грунт акриловый выравнивающий двухкомпонентный (2K) MobiCAR® с высоким сухим остатком (HS) 4+1	85 мл	100 г
Отвердитель для грунта акрилового выравнивающего двухкомпонентного (2K) (HS) MobiCAR®	25 мл	25 г
Разбавитель	не более 30 мл	не более 25 г

ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ СМЕСИ

1–2 часа при температуре +20°C.

РАБОЧАЯ ВЯЗКОСТЬ

16–20 секунд при температуре +25°C по вискозиметру ВЗ-4.

КРАСКОПУЛЬТ

Дюза 1,4-1,8 мм, давление на входе 2-3 бар.

ТЕХНОЛОГИЯ НАНЕСЕНИЯ

Наносить в 2 слоя с промежуточной сушкой 5-10 минут при +20°C.

РАСХОД СМЕСИ НА КВ. М

Теоретический расход при толщине покрытия 50-60 мкм составляет 100–160 г/кв. м.

РЕЖИМЫ СУШКИ И ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ

Режим сушки	Фаза «От пыли»	Фаза «На отлип»	Полное высыхание или шлифовка
Воздушная сушка (+20°C)	–	–	не менее 1,5 ч.
В камере (+60°C)	–	–	5-20 мин.

- При температуре ниже +18°C: рекомендуются быстрые разбавители / специальные условия.
- При температуре от +18°C до +25°C: стандартный температурный режим.
- При температуре от +25°C до +35°C: медленные разбавители во избежание переопыления.

ОБЯЗАТЕЛЬНО! Выдержать 15-20 минут при +20°C во избежание образования дефектов (закипания растворителя).

ПОСЛЕДУЮЩАЯ ОБРАБОТКА ПОКРЫТИЯ

После высыхания покрытия при необходимости отшлифовать абразивом Р400-Р500.

ГРУНТ АКРИЛОВЫЙ ВЫРАВНИВАЮЩИЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ (2K) MobiCAR® С ВЫСОКИМ СУХИМ ОСТАТКОМ (HS) 4+1, БАНКА 1 Л., СЕРЫЙ • ОТВЕРДИТЕЛЬ ДЛЯ ГРУНТА АКРИЛОВОГО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО ДВУХКОМПОНЕНТНОГО (2K) MobiCAR®, БАНКА 0,3 Л.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ОСТОРОЖНО! Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Может причинить вред при проглатывании. Вредно при попадании на кожу. При попадании на кожу вызывает раздражение. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. Вредно при вдыхании. Может вызвать сонливость и головокружение.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
Держать в плотно закрытой / герметичной упаковке.
Заземлить металлические части электроустановок и электрооборудование.
Использовать взрывобезопасное электрическое оборудование и освещение.
Использовать искробезопасные инструменты.
Беречь от статического электричества.
Не вдыхать газ / пары / аэрозоли.
После работы тщательно вымыть руки / лицо.
Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.
Не уносить загрязнённую спецодежду с места работы.
Использовать перчатки / спецодежду / средства защиты глаз и лица – маску, очки.

ДЕЙСТВИЯ ПРИ НЕСЧАСТНОМ СЛУЧАЕ
ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды. Обратиться за медицинской помощью.
ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): немедленно снять всю загрязнённую одежду. Кожу промыть водой или под душем.
ПРИ ВДЫХАНИИ: переместить пострадавшего на свежий воздух, придать комфортное для дыхания положение. Обратиться за медицинской помощью.
ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут.
При плохом самочувствии обратиться за медицинской помощью.
Специальные меры первой помощи: смотреть соответствующие меры.
При возникновении раздражения кожи и, если раздражение глаз не проходит: обратиться за медицинской помощью.
Снять всю загрязнённую одежду и выстирать перед повторным использованием.
При пожаре: тушить порошковыми, пенными или углекислотными огнетушителями.
При пожаре: покинуть опасную зону.

БЕЗОПАСНОЕ ХРАНЕНИЕ
Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте в плотно закрытой / герметичной упаковке.
Хранить в недоступном для посторонних месте.

УТИЛИЗАЦИЯ
Удалить упаковку / содержимое в соответствии с местными, региональными, национальными или международными законодательными актами.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Хранить в плотно закрытой заводской таре в сухом, прохладном и вентилируемом помещении. Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Предохранять от ударов и действия прямых солнечных лучей. Температура хранения и транспортирования от +5°С до +30°С! Перед использованием грунт необходимо выдержать при температуре от +18°С до +25°С не менее 24 часов. Компоненты отвердителя крайне чувствительны к атмосферной влаге, после вскрытия банку необходимо немедленно и плотно закрывать.

СРОК ГОДНОСТИ

24 месяца с даты изготовления, указанной на таре, при соблюдении условий хранения.

СОСТАВ ПРОДУКТА

РА 40 МС
Модифицированные акриловые смолы, наполнители, смесь органических растворителей, функциональные добавки.

НРА 45 МС
Полиизоцианат, смесь органических растворителей, функциональные добавки.

ВНИМАНИЕ!

Предоставленная техническая информация основана на текущих лабораторных исследованиях, знаниях и практическом опыте применения материалов. Поскольку Компания-Импортёр не имеет возможности напрямую контролировать квалификацию малярного персонала, строгое соблюдение методов работы, исправность и настройки оборудования, а также качество и правильность подготовки обрабатываемой подложки, Компания-Импортёр **НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ** за итоговый результат нанесения, дефекты ЛКП, порчу оборудования или любые прямые и косвенные убытки, возникшие в процессе эксплуатации продукта. Перед началом серийного или коммерческого использования материала потребитель обязан самостоятельно провести предварительное тестирование на совместимость на небольшом участке детали. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления.

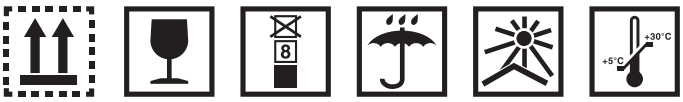
ГРУНТ АКРИЛОВЫЙ ВЫРАВНИВАЮЩИЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ (2К) MobiCAR® С ВЫСОКИМ СУХИМ ОСТАТКОМ (HS) 4+1, БАНКА 1 Л., СЕРЫЙ • ОТВЕРДИТЕЛЬ ДЛЯ ГРУНТА АКРИЛОВОГО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО ДВУХКОМПОНЕНТНОГО (2К) MobiCAR®, БАНКА 0,3 Л.

ЗНАКИ МАРКИРОВКИ

PA 40 MC Объём: 1 л

HPA 45 MC Объём: 0,3 л

МАРКИРОВКИ КОРОБОК



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ PA 40 MC



Масса нетто, г	1190
Масса брутто, г	1335
Объём банки, л	1,25
Объём нетто, л	1
Количество банок в коробке, шт.	12
Масса брутто коробки, кг	16,67
Объём коробки, куб. м	0,02117
Размер коробки, мм:	
• высота	143
• ширина	335
• длина	442

Связующее вещество	Модифицированные акриловые смолы.
Внешний вид	После высыхания грунт образует однородную, без кратеров, пор и морщин поверхность.
Блеск	Матовый.
Цвет покрытия	Серый.
Температура окружающей среды при нанесении	от +18°С до +25°С, при относительной влажности не более 75%.
Время высыхания между слоями, мин.	5-10 (при +20°С.)
Время полного высыхания,ч.	не менее 5
Полная полимеризация (до ввода в жесткую эксплуатацию), сут.	7
Расход, г/м.кв.	100 - 160 (для слоя 50-60 мкм.)
Хранение, t°C	от +5 до +35
Срок годности с даты изготовления, мес.	24
Класс пожарной опасности	2
Состав	Модифицированные акриловые смолы, наполнители, смесь органических растворителей, функциональные добавки.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HPA 45 MC



Масса нетто, г	297
Масса брутто, г	405
Объём банки, л	0,5
Объём нетто, л	0,3
Количество банок в коробке, шт.	12
Масса брутто коробки, кг	5,43
Объём коробки, куб. м	0,01673
Размер коробки, мм:	
• высота	125
• ширина	315
• длина	425

Основной компонент	Полиизоцианат.
Хранение, t°C	от +5 до +30
Срок годности с даты изготовления, мес.	24
Класс пожарной опасности	2
Состав	Полиизоцианат, смесь органических растворителей, функциональные добавки.



ГРУНТ АКРИЛОВЫЙ ВЫРАВНИВАЮЩИЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ (2K) MobiCAR® С ВЫСОКИМ СУХИМ ОСТАТКОМ (HS) 4+1, БАНКА 1 Л., СЕРЫЙ • ОТВЕРДИТЕЛЬ ДЛЯ ГРУНТА АКРИЛОВОГО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО ДВУХКОМПОНЕНТНОГО (2K) MobiCAR®, БАНКА 0,3 Л.

НАИМЕНОВАНИЕ ЦВЕТА И АРТИКУЛ	ШТРИХ-КОД ТОВАРА	ШТРИХ-КОД КОРОБКИ
Серый PA 40 MC	4 610122 137360	1 46 10122 13736 7
Бесцветный HPA 45 MC	4 610122 137728	1 46 10122 13772 5

AM Quality

Компания ООО «ЭЙ ЭМ КВОЛИТИ» • 121609, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Крылатское, б-р Осенний, д. 23. Тел.: +7 (495) 258-82-41 • E-mail: info@decorix.ru • WWW.DECORIX.RU