

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

2К HS акриловый грунт Wet-on-Wet Мокрый по мокрому (3:1:1)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Двухкомпонентный акриловый грунт, предназначенный для работы в системе «мокрый по мокрому». Может применяться как межслойный изолятор при полном ремонте кузовного элемента, а так же в шлифуемой версии. Грунт обеспечивает хорошую антикоррозионную защиту, обладает отличной адгезией к поверхностям различного рода. Идеально «натягивается», обеспечивая гладкую поверхность без шагрени, может наноситься на голый металл

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Отличная адгезия к металлу.
- Превосходная защита от коррозии.
- Отличная шлифуемость
- Хорошие изоляционные свойства
- Идеально «натягивается»
- Нет необходимости шлифовать новые детали с катафорезным покрытием.
- Можно окрашивать без промежуточной шлифовки до 5 дней
- Можно смешивать белую и черную версию грунта, чтобы получить разные оттенки серого.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

2К акриловый грунт Мокрый по мокрому используется в качестве изолирующего грунта на металлических поверхностях для предотвращения коррозии, обеспечения превосходной межслойной адгезии и предотвращению оконтуривания.

Поверхности



- Оригинальные покрытия ЛКП
- Протравливающий грунт (для гальваники/алюминия)
- Мягкий металл, Сталь
- Акриловый наполнитель
- Катафорезный грунт
- Полиэфирные шпатлевки
- Эпоксидный грунт



ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Для достижения наилучших результатов необходима хорошая подготовка. Тщательно очистите поверхность мягким моющим средством и водой. Обезжирить поверхность с помощью медленного обезжиривателя Degreaser 130.

Отшлифовать поверхность:

Заводская краска: мокрая шлифовка P600, сухая шлифовка P320/P400.

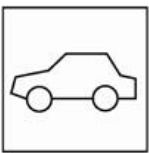
Голый металл (мягкая сталь): отшлифовать P320.

Сталь с алюминиевым и оцинкованным покрытием: отшлифовать P320, для лучшей адгезии нанести 1 или 2 слоя кислотного грунта или эпоксидного грунта.

Катафорезный грунт: не требует шлифования.

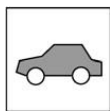
В качестве предварительной обработки:

Перед нанесением грунта мокрый по мокрому еще раз тщательно обезжирить и обеспылить поверхность.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перед применением грунта Fondo необходимо смешать с соответствующим отвердителем: Fondo Hardener
Fondo Filler / Hardener Fondo



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

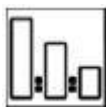
Цвет: Серый, белый, черный.

Плотность: 1,50 - 1,55 г/см³

Содержание твердых веществ в базовом варианте: 76,4%

Содержание твердых веществ в готовом варианте: 70,2%

Укрывистость: около 15 – 20 м²/л при толщине 40 мкр



Пропорция смешивания: 3:1:1 (основа: катализатор: разбавитель)

	Смешивание по весу (граммы)
Грунт	100
Отвердитель	27
Разбавитель 2К	27



Вязкость распыления: 16 - 19 секунд DIN4 при 20 ° C



Жизнеспособность: 2 - 3 часа после смешивания

Срок годности: 24 месяца в невскрытой упаковке



Количество слоев распыления: 1 - 2 слоя
Толщина слоя: 25 - 50 мкр



Время межслойной сушки: при 20 ° C 10 – 20 минут



Сухая шлифовка / абразив P320 – P400
Мокрая шлифовка/абразив P600 – P800



Окраска: Грунт мокрый по мокрому может быть сразу покрыт 1К базовыми покрытиями на сольвентной и водной основе, а также акриловыми и полиуретановыми 2К покрытиями



Окрасочный пистолет

Размер дюзы

HVLP

1,3 мм

RP

1,3 – 1,4 мм

Давление воздуха в пистолете

2,0 бар на входе
0,7 бар на выходе

2,2 бар на входе
2 бар на выходе



Слои

Толщина слоя/ микроны

1–2 слоя
около 40

1 - 2 слоя
около 40

Выдержка при 20°C

Между слоями

15
мин



Очистка: Очистите распылительное оборудование как можно скорее с помощью растворителя.



VOC

Ограничение ЕС для этого продукта (категория продукта: ПВ.(b) в готовом к употреблению виде составляет 540 г/литр.

Содержание VOC в этом продукте в готовом к использованию виде:

Артикул	Объем	Цвет	Готов к использованию VOC (г/л)
			Высоконаполненный грунт
WWW-2 / WWW-3	1л / 3,6л	Белый грунт	480 г/л
WWG-2 / WWG-3	1л / 3,6л	Серый грунт	480 г/л
WWB-2 / WWB-3	1л / 3,6л	Черный грунт	480 г/л

УПАКОВКА

Материал	Артикул	Тара	Цвет
Грунт W/W Белый 3:1	WWW-2	0,75л банка	Белый
Грунт WW Белый 3:1	WWW-3	3л банка	Белый
Грунт WW Серый 3:1	WWG-2	0,75л банка	Серый
Грунт WW Серый 3:1	WWG-3	3л банка	Серый
Грунт WW Черный 3:1	WWB-2	0,75л банка	Черный
Грунт WW Черный 3:1	WWB-3	3л банка	Черный

Отвердитель	Артикул	Тип	Температура
Отвердитель	в комплекте	0,25 л банка	5 - 30°C
Отвердитель	в комплекте	1 л банка	5 - 30°C

ВАЖНО: ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

БЕЗОПАСНОСТЬ И ОБРАЩЕНИЕ

Для получения информации о мерах предосторожности обратитесь к паспорту безопасности материала и надевайте средства индивидуальной защиты при использовании этого продукта.

Техническую информацию, содержащуюся в настоящем Техническом паспорте, следует понимать только как рекомендацию и ни в коем случае не обязывающую.

Все детали работы с нашей продукцией должны быть адаптированы к преобладающим местным условиям и используемым материалам.