

Quick

2K наполняющий грунт



Ключевые особенности:

- Глянцевый 2K наполняющий грунт «мокрый по мокрому»
- Отличная адгезия к стали, алюминию и автомобильным пластикам
- Отличная растекаемость
- Антикоррозионные пигменты в составе
- Обеспечивает отличный внешний вид финишных покрытий

Назначение:

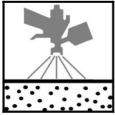
2K акриловый грунт-наполнитель, применяется для окраски новых и ремонтных деталей легкового и коммерческого транспорта методом «мокрый по мокрому».

Информация по применению продукта



Средства защиты

Во избежание раздражения дыхательных путей, кожи и глаз настоятельно рекомендуется использовать соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения.



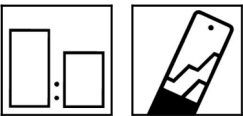
Подложка

Отвержденное лакокрасочное покрытие, отшлифованное / Сталь и алюминий, отшлифованные / Хорошо очищенный, матированный или не матированный OEM грунт или EDP катафорез / Полиэфирные шпатлевки Brülex®, отшлифованные 2К наполнители Brülex® / Отшлифованные и очищенные пластики PP-EPDM, ABS, PC, ABS-PC, PUR, PVC, GRP.



Подготовка поверхности

Перед нанесением поверхности должны быть очищены в соответствии с технической документацией.



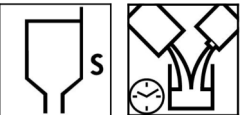
Пропорции смешивания

По объему: **5:1**, 2К Отвердитель Brülex®

30-35% 2К Разбавитель Brülex®

По массе: **100:13,5** г 2К Отвердитель Brülex®

25-30 г 2К Разбавитель Brülex®



Рабочая вязкость

16-18 сек вязкость по DIN 4мм / 20°C

Жизнеспособность смеси

60-120 мин при 20°C



Пистолет RP

Ø **1.2-1.4** мм, входное давление 1.8-2.2 бар

Пистолет HVLP

Ø **1.3-1.4** мм, входное давление 1.8-2.0 бар

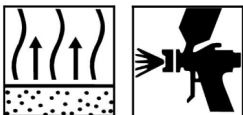


Рекомендуемая толщина слоя

20-30 мкм

Количество слоев

1-1,5 слоя



Выдержка

15-30 мин / 18-22°C

Следующее покрытие

База Brülex® и 2К прозрачные лаки Brülex®



Теоретический расход

14-15 м²/литр при толщине сухой пленки 20 микрон

Плотность материала

1,48 г/см³



Очистка инструмента

После работы очистить инструменты 2K растворителем Brülex®



Важные указания

- Через 15-30 мин./18-22°C возможна легкая сухая шлифовка дефектов перед окраской.
- Только оригинальные OEM запчасти можно окрашивать 2K наполняющим грунтом без предварительной шлифовки.
- Максимальное время выдержки до перекрытия эмалью в версии «мокрый по мокрому» составляет до 12 часов.
- В связи с большим разнообразием видов пластмасс и смесей, доступных на рынке, мы рекомендуем предварительно провести тестирование на оригинальной пластиковой подложке. Чтобы избежать возможных проблем с адгезией на неизвестной пластиковой подложке, ее необходимо предварительно загрунтовать Brülex 1K Грунт для пластика.
- Грунт не наносить на первичные и 1K аэрозольные грунтовки.
- Окраску оцинкованных поверхностей осуществлять с применением эпоксидного грунта Brülex EP-Universal, высушенного и отшлифованного.



Меры предосторожности

- Класс 3 VbF (Руководство по работе с огнеопасными жидкостями): нет
- Виды опасности: легковоспламеняющийся
- Все продукты должны быть утилизированы в соответствии с требованиями организации по защите окружающей среды

- Двухкомпонентные лакокрасочные материалы вступают в реакцию с влагой. Поэтому все инструменты, смесительные емкости и т.д. должны быть абсолютно сухими.
- Готовые для нанесения лакокрасочные материалы, содержащие изоцианаты, могут оказывать раздражающее воздействие на слизистую оболочку, в частности, органов дыхания, и вызывать нежелательные реакции.
- При вдыхании паров или лакокрасочного тумана возникает опасность сенсibilизации. При работе с лакокрасочными материалами, содержащими изоцианаты, необходимо тщательно соблюдать все меры предосторожности, связанные с использованием лакокрасочных материалов, содержащих растворители.
- В частности, нельзя вдыхать лакокрасочный туман и пары. Людей, страдающих аллергией, астмой, а также заболеваниями дыхательных путей, не следует привлекать к работе с лакокрасочными материалами, содержащими изоцианаты.
- Продукт предназначен для профессионального использования.
- Информация, содержащаяся в этом документе, тщательно отбиралась и классифицировалась нами. Эти данные соответствуют современному уровню наших знаний и предназначены только для информационных целей. Мы не несем ответственности за их правильность, точность и полноту. Потребитель вправе проверить информацию на предмет ее соответствия современным требованиям и пригодности для конкретной цели применения. Интеллектуальная собственность данной информации, включая патенты, торговые марки и авторские права, защищена. Все авторские права защищены.
- Соответствующий паспорт безопасности вещества и предостережения, помещенные на этикетке продукта, должны соблюдаться.
- Мы оставляем за собой право вносить поправки и/или полностью заменять всю или части этой информации по своему личному усмотрению без уведомления и признания своей ответственности. Все условия, изложенные в данном пункте, должны соответственно соблюдаться и при других вносимых в будущем изменениях и поправках.

Таблица пропорций смешивания

5:1 +35% 2К Разбавителя	По массе, гр	По объему, готовая смесь, мл			
		50	100	150	250
2К наполняющий грунт	100	45,5	91	136,5	227,5
2К отвердитель	13,5	6	12	18	30
2К разбавитель	30	11,5	23	34,5	57,5

Для получения заявленных свойств материала проверяйте рабочую вязкость после смешения. В случае необходимости доведите вязкость продукта до рекомендованных значений путем добавления необходимого количества 2К разбавителя. В материалах Brulex® 2К разбавитель необходимо добавлять в процентах от смеси продукта с отвердителем.

Выбор 2К отвердителей Brulex®

	Локальный ремонт, одиночные детали	Средний ремонт	Большие поверхности
Brulex® 2К супербыстрый (для грунтов)	+	+	+/-
Brulex® 2К Fast	+	+	+/-
Brulex® 2К Standard	-	+/-	+
Brulex® 2К Comfort	-	+/-	+

Выбор 2К разбавителей Brulex®

	Локальный ремонт, одиночные детали	Средний ремонт	Большие поверхности
Brulex® 2К разбавитель Standard	+	+/-	-
Brulex® 2К разбавитель Comfort	-	+	+/-
Brulex® 2К разбавитель Comfort Plus	-	+/-	+

Для корректного выбора отвердителя и растворителя готовой смеси необходимо учитывать все факторы, такие как: температура детали и воздуха, влажность воздуха, воздухообмен, объем окрашивания, тип сушки.