

2К Прозрачный грунт-изолятор

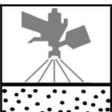
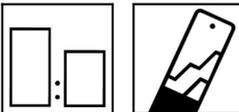
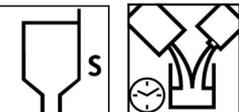
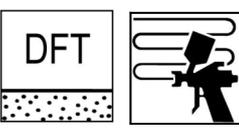
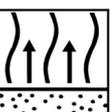


Ключевые особенности:

- Лессирующий грунт-наполнитель повышающий адгезию
- Для неотшлифованных лакокрасочных покрытий
- Отличная изоляция подложек в критическом состоянии
- Не содержит хроматов

Назначение:

2К акриловый бесцветный наполнитель применяется при окраске изделий без предварительной шлифовки старого лакокрасочного покрытия в версии «мокрый по мокрому» или в качестве шлифуемого грунта-изолятора при окраске ремонтных деталей легкового и коммерческого транспорта.

Информация по применению продукта	Адгезионная грунтовка
	<p>Средства защиты</p> <p>Во избежание раздражения дыхательных путей, кожи и глаз настоятельно рекомендуется использовать соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения.</p>
	<p>Подложка</p> <p>Отверженное лакокрасочное покрытие, отшлифованное.</p> <p>Стальные, алюминиевые и оцинкованные подложки предварительно загрунтовать первичным грунтом</p>
	<p>Подготовка поверхности</p> <p>Перед нанесением поверхности должны быть очищены в соответствии с технической документацией.</p>
	<p>Пропорции смешивания</p> <p>По объему: 2:1, 2К Отвердитель Brülex® 2000 Fast, 2000 Standard, 2000 Comfort 20-30% 2К Разбавитель Brülex®</p> <p>По массе: 100:40 г 2К Отвердитель Brülex® 2000 Fast, 2000 Standard, 2000 Comfort 24-36 г 2К Разбавитель Brülex®</p>
	<p>Рабочая вязкость</p> <p>15-17 сек вязкость по DIN 4мм / 20°C</p> <p>Жизнеспособность смеси</p> <p>120-180 мин при 20°C</p>
	<p>Пистолет RP</p> <p>Ø 1.2-1.4 мм, входное давление 1.8-2.2 бар</p> <p>Пистолет HVLP</p> <p>Ø 1.2-1.4 мм, входное давление 1.5-2.0 бар</p>
	<p>Рекомендуемая толщина слоя</p> <p>15 мкм</p> <p>Количество слоев</p> <p>1 слой</p>
	<p>Выдержка</p> <p>Межслойная: 10-15 мин / 20°C</p>
	<p>Следующее покрытие</p> <p>2К грунты Brülex®, база Brülex®, и 2К прозрачные лаки Brülex®</p>

Информация по применению продукта		Лессирующий наполнитель
	Средства защиты	Во избежание раздражения дыхательных путей, кожи и глаз настоятельно рекомендуется использовать соответствующие средства индивидуальной защиты во время нанесения.
	Подложка	Отверженное лакокрасочное покрытие, отшлифованное. Стальные, алюминиевые и оцинкованные подложки предварительно загрунтовать первичным грунтом
	Подготовка поверхности	Перед нанесением поверхности должны быть очищены в соответствии с технической документацией.
	Пропорции смешивания	По объему: 2:1 , 2К отвердитель Brülex® 2000 Fast, 2000 Standard, 2000 Comfort 10-15% 2К Разбавитель Brülex® По массе: 100:40 г 2К отвердитель Brülex® 2000 Fast, 2000 Standard, 2000 Comfort 12-18 г 2К Разбавитель Brülex®
	Рабочая вязкость Жизнеспособность смеси	18-22 сек вязкость по DIN 4мм / 20°C 120-180 мин при 20°C
	Пистолет RP Пистолет HVLP	Ø 1.2-1.4 мм, входное давление 1.8-2.2 бар Ø 1.2-1.4 мм, входное давление 1.5-2.0 бар
	Рекомендуемая толщина слоя Количество слоев	30-40 мкм 2 слоя
	Сушка	Межслойная: 5-10 мин / 20°C Воздушная: 2-3 час / 20°C Температурная: 20 мин / 60-65°C ИК: 8-10 мин при 100% мощности коротковолнового излучения
	Шлифовка	Сухая шлифовка P400-P600 Влажная шлифовка P800-P1000



Следующее покрытие

База Brülex® и 2К прозрачные лаки Brülex®



Теоретический расход
Плотность материала

10-12 м²/литр при толщине сухой пленки 20-30 микрон
1,25 г/см³



Очистка инструмента

После работы очистить инструменты 2К растворителем Brülex®



Важные указания

- Для достижения лучшего результата при шлифовке наполнителя после сушки используйте проявочное покрытие.
- Выдержка 5-10 минут перед температурной или ИК сушкой.



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

Адгезионная грунтовка

2:1 +30% 2К разбавителя	По массе, гр	По объему, готовая смесь, мл			
		50	100	150	250
2К прозрачный грунт-изолятор	100	32,5	65	97,5	162,5
2К отвердитель	40	15	30	45	75
2К разбавитель	36	9	18	27	45

Таблица пропорций смешивания

Лессирующий наполнитель

2:1 +10% 2К разбавителя	По массе, гр	По объему, готовая смесь, мл			
		50	100	150	250
2К прозрачный грунт-изолятор	100	38,1	76,2	114,3	190,5
2К отвердитель	40	15,5	31	46,5	77,5
2К разбавитель	12	3,5	7	10,5	17,5

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® 2000 Fast	+	+/-	-
Brulex® 2000 Standard	+/-	+	+/-
Brulex® 2000 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.