

BRULEX

2К-Наполняющий грунт



- Универсальный 2К наполнитель
- Хорошие изолирующие свойства
- Отличная растекаемость
- «Мокрый по мокрому»/шлифуемый наполнитель
- Изолирующий наполнитель для старых термопластичных лакокрасочных покрытий
- Не склонен к шлифовкам
- Хорошая стойкость лакокрасочного материала

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

- Соотношение 2 : 1 с любым 2К отвердителем Brulex
- Жизнеспособность 60-90 минут
- Одноподходное нанесение «мокрый по мокрому»
- Возможна ускоренная сушка
- Воздушная сушка 12 ч. / 20°C

BRULEX

2К-Наполняющий грунт

«мокрый по мокрому»

ПОДЛОЖКА:

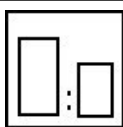
На алюминиевую и оцинкованную гальваническим способом подложку необходимо предварительно нанести первичную грунтовку

- отвержденное лакокрасочное покрытие, отшлифованное
- очищенный стальной лист отшлифованный
- хорошо очищенный, матированный или не матированный OEM грунт или EDP катафорез
- полиэфирные шпатлевки Brulex, отшлифованные
- грунтовки и наполнители Brulex
- предварительно загрунтованные пластики

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА/ ОЧИСТКА:



Необходимо производить предварительную обработку! см. Лакокрасочную систему Brulex S1.



2:1 с 2К отвердителем Brulex

Жизнеспособность 60-90 минут при 20°C.



Использовать индивидуальные средства защиты. См. рекомендации по технике безопасности.



25 - 30% разбавителя для 2К материалов Brulex

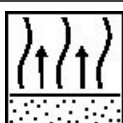
15-17 с. / DIN 4мм / 20°C



Обычный пистолет
1.2 - 1.4 мм
1.8 - 2.2 бар входное давление
1-1,5 = 20 - 30 мкм



HVLP
1,3 - 1,4 мм
1.8 - 2.0 бар входное давление
1-1,5 = 20 - 30 мкм



10 - 15 мин. / 18 - 22°C



2К эмали Brulex или база Brulex и 2К прозрачные лаки Brulex

Важные указания:

- через 15-20 мин. / 18 - 22°C возможна легкая сухая шлифовка дефектов перед окраской
- только оригинальные OEM запчасти могут покрываться 2К-наполняющим грунтом без предварительной шлифовки
- для повышения антикоррозионной защиты на металлическую подложку нанести кислотную или эпоксидную грунтовку

2К-Наполняющий грунт

шлифуемый наполнитель

ПОДЛОЖКА:

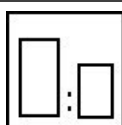
На алюминиевую и оцинкованную гальваническим способом подложку необходимо предварительно нанести первичную грунтовку

- отвержденное лакокрасочное покрытие, отшлифованное
- очищенный стальной лист, отшлифованный
- заводская грунтовка и катафарезные покрытия отшлифованные
- полиэфирные шпатлевки Brulex отшлифованные
- отшлифованные грунтовки и наполнители Brulex
- жесткие пластики, загрунтованные

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА/ ОЧИСТКА:



Необходимо производить предварительную обработку! см. Лакокрасочную систему Brulex S1.



2:1 с отвердителем для грунтов Brulex или любым 2К отвердителем Brulex

Жизнеспособность 60-90 минут при 20°C.



Использовать индивидуальные средства защиты. См. рекомендации по технике безопасности.



15 - 20% разбавителя для 2К материалов Brulex

24 - 27 с. / DIN 4мм / 20°C



Обычный пистолет
1.6-1.8 мм
1.5 - 2.2 бар входное давление
3-5 = 80 - 250 мкм



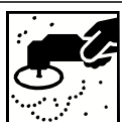
HVLP
1.5 - 1.9 мм
1.5 - 2.0 бар входное давление
3-5 = 80 - 250 мкм



Воздушная сушка - 12 часов/20°C



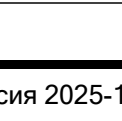
Температурная сушка 30-40 мин / 60-65°C



10-15 минут коротковолнового излучателя (см. лакокрасочную систему Brulex S7.4)



Сухая шлифовка P320-P600
Влажная шлифовка P400-P1000



2К эмали Brulex или база Brulex и 2К прозрачные лаки Brulex

Важные указания:

- выдержка 5-10 минут перед ИК сушкой
- не применять ИК сушку на термопластичных подложках
- выдержка перед печной сушкой в комбинированной ОСК, до поматования
- для повышения антикоррозионной защиты на металлическую подложку нанести кислотную или эпоксидную грунтовку

BRULEX

2К-Наполняющий грунт

изолирующий наполнитель

ПОДЛОЖКА:

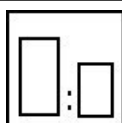
На алюминиевую и оцинкованную гальваническим способом подложку необходимо предварительно нанести первичную грунтовку

- отвержденное лакокрасочное покрытие, отшлифованное
- очищенный стальной лист, отшлифованный
- заводская грунтовка и катафарезные покрытия отшлифованные
- полиэфирные шпатлевки Brulex отшлифованные
- отшлифованные грунтовки и наполнители Brulex
- жесткие пластики, предварительно загрунтованные

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА/ОЧИСТКА:



Необходимо производить предварительную обработку! см. Лакокрасочную систему Brulex S1.



2:1 с отвердителем для грунтов Brulex или любым 2К отвердителем Brulex

Жизнеспособность 60-90 минут при 20°C.



Использовать индивидуальные средства защиты. См. рекомендации по технике безопасности.



5 - 10% разбавителя для 2К материалов Brulex 35 - 40 с. / DIN 4мм / 20°C

Важные указания:

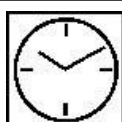
- выдержка 5-10 минут перед ИК сушкой
- не применять ИК сушку на термопластичных подложках
- выдержка перед печной сушкой в комбинированной ОСК, до поматовения



Обычный пистолет
1.6 - 1.8 мм
1.5 - 2.2 бар входное давление
1-2 = 50 - 100 мкм



HVLP
1.6 - 1.8 мм
1.5 - 2 бар входное давление
1-2 = 50 - 100 мкм



Воздушная сушка - 6-8 часов/20°C
Температурная сушка 30-40 мин. / 60-65°C



10-15 минут коротковолнового излучателя (см. лакокрасочную систему Brulex S7.4)



Сухая шлифовка P320 - P600
Влажная шлифовка P400-P1000



2К эмали Brulex или база Brulex и 2К прозрачные лаки Brulex, полиэфирные шпатлевки Brulex.

Температура вспышки:	Содержание нелетучих компонентов:		Содержание органических растворителей (VOC):	Удельный вес:
24°C	70,8 весовых%	49,2 объемных%	447 г/л	1,6 г/см ³
Меры предосторожности: - Класс 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.		Очистка инструментов: После работы очистить инструменты 2K растворителем Brulex		
Теоретический расход: 13,9 м²/литр при толщине сухой пленки 25 микрон		Важные указания:		
Основа: акрилполиуритан, антикоррозионные пигменты		- Предварительное нанесение кислотной грунтовки обеспечивает оптимальную длительную защиту от коррозии - Максимальное время выдержки до перекрытия краской в версии «мокрый по мокрому» составляет до 6 часов - Для достижения лучшего результата при шлифовке наполнителя, после сушки используйте проявочное покрытие - При нанесении более 120 микрон обязательна печная или ИК сушка		

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.

BRULEX

2K-Наполняющий грунт

Выбор 2K отвердителей BRULEX

	локальный ремонт одиночные детали	средний объем	большие поверхности
Brulex супер быстрый (для грунтов)	-	-	-
Brulex 2000 Быстрый	+	-	-
Brulex 2000 Standard	+/-	+	-
Brulex 2000 Comfort	-	+	+

Выбор 2K разбавителей BRULEX

	локальный ремонт одиночные детали	средний объем	большие поверхности
Brulex 2K разбавитель Standart	+	+/-	-
Brulex 2K разбавитель Comfort	-	+	+/-
Brulex 2K разбавитель Comfort Plus	-	+	+

Для корректного выбора отвердителя и разбавителя готовой смеси, необходимо учитывать все факторы, такие как:

- температура детали и воздуха
- влажность воздуха
- воздухообмен
- объем окрашивания
- тип сушки

- 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.

BRULEX

2K-HS Наполняющий грунт Нон-Стоп

Смешение по весу:

2:1+ 30% 2К разбавителя (грунт «мокрый по мокрому»)

	По массе, г	ГОТОВАЯ СМЕСЬ: мл.			
		50	100	150	250
2К- Наполняющий грунт	100	41	82	123	205
2К Отвердитель	31	13	26	39	65
2К Разбавитель	25	10	20	30	50

2:1+ 15% разбавителя (шлифуемый грунт наполнитель)

	По массе, г	ГОТОВАЯ СМЕСЬ: мл.			
		50	100	150	250
2К- Наполняющий грунт	100	46,5	93	1 39,5	232,5
2К Отвердитель	31	14,5	29	43,5	72,5
2К Разбавитель	12	5,8	11,6	17,4	29

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