

# 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:

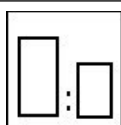
На алюминиевую и оцинкованную гальваническим способом подложку необходимо предварительно нанести кислотную грунтовку.

- 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 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.



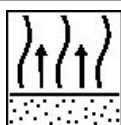
20-30% разбавителя для 2К материалов Brulex  
15-17 с. / DIN 4мм / 20°C



Обычный пистолет  
1.2-1.4 мм  
2.0 – 2.5 бар входное давление  
1-1,5 = 20 - 30 мкм



HVLP 1,3мм  
0,7 бар давление распыления  
2.0 – 2.5 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 шлифовки

# BRULEX

## 2К-Наполняющий грунт

## шлифуемый наполнитель

### ПОДЛОЖКА:

На алюминиевую и оцинкованную гальваническим способом подложку необходимо предварительно нанести кислотную грунтовку.

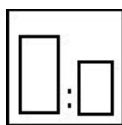
### ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА/ ОЧИСТКА:



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



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



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

Жизнеспособность 60-90 минут при 20°C.



20-22 с. / DIN 4мм / 20°C



Обычный пистолет  
1.6-1.8 мм  
2.0 – 2.5 бар входное давление  
3-5 = 80 - 200 мкм



HVLP 1,5 -1,9 мм  
0,7 бар давление распыления  
2.0 – 2.5 бар входное давление  
3-5 = 80 - 250 мкм



Воздушная сушка – 12 часов/20°C  
или  
30-40 мин. / 60-65°C  
температура поверхности



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



Сухая шлифовка P360-P500  
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 поматовения

# BRULEX

## 2К-Наполняющий грунт

## изолирующий наполнитель

### ПОДЛОЖКА:

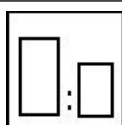
На алюминиевую и оцинкованную гальваническим способом подложку необходимо предварительно нанести кислотную грунтовку.

- 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 18-19 с. / DIN 4мм / 20°C



Обычный пистолет  
1.4-1.6 мм  
2.0 – 2.5 бар входное давление  
1-2 = 40 - 100 мкм



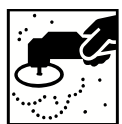
HVLP 1,3 -1,6 мм  
0,7 бар давление распыления  
2.0 – 2.5 бар входное давление  
1-2 = 40 - 100 мкм



Воздушная сушка – 6-8 часов/20°C  
или  
30-40 мин. / 60-65°C  
температура поверхности



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



Сухая шлифовка P360-P500  
Влажная шлифовка P400-P1000



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

Температура вспышки:	Содержание нелетучих компонентов:		Содержание органических растворителей (VOC):	Удельный вес:
24°C	70,8 весовых%	49,2 объемных%	447 г/л	1,55 г/см.куб.
<b>Меры предосторожности:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Класс VbF (Руководство по работе с огнеопасными жидкостями): нет;</li> <li>виды опасности: легковоспламеняющийся</li> </ul> <p>Все продукты должны быть утилизированы в соответствии с требованиями организации по защите окружающей среды.</p>		<b>Очистка инструментов:</b> После работы очистить инструменты 2К растворителем Brulex		
<b>Теоретический расход:</b>		<b>Важные указания:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>13,9 м<sup>2</sup>/литр при толщине сухой пленки 25 микрон</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Предварительное нанесение кислотной грунтовки обеспечивает оптимальную длительную защиту от коррозии</li> <li>Максимальное время выдержки до перекрытия краской в версии «мокрый по мокрому» составляет не более 90 минут</li> <li>Для достижения лучшего результата при шлифовке наполнителя, после сушки используйте проявочное покрытие</li> <li>При нанесении более 120 микрон обязательна печная или ИК сушка</li> </ul>		
<b>Основа:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>акрилполиуритан, антикоррозионные пигменты</li> </ul>				
<p>Двухкомпонентные лакокрасочные материалы вступают в реакцию с влагой. Поэтому все инструменты, смесительные емкости и т.д. должны быть абсолютно сухими.</p> <p>Готовые для нанесения лакокрасочные материалы, содержащие изоцианаты, могут оказывать раздражающее воздействие на слизистую оболочку, в частности, органов дыхания, и вызывать нежелательные реакции.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>				

# BRULEX

## 2K-Наполняющий грунт

### Выбор 2K отвердителей BRULEX

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

### Выбор 2K разбавителей BRULEX

	локальный ремонт одиночные детали	средний объем	большие поверхности
Brulex 2K разбавитель реактив	-	-	-
Brulex 2K разбавитель	+	+/-	-
Brulex 2K разбавитель 200	-	+	+
Brulex 2K разбавитель медленный	-	-	+/-

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.