

# BRULEX

## 2K-HS Наполнитель / 2K-HS Pro Filler



- Наполнитель с высоким содержанием сухого остатка
- Наличие антикоррозионных добавок
- Допускается нанесение прямо на металл / алюминий / оцинковку
- Очень хорошая наполняющая способность
- Хорошая смачиваемость и растекаемость
- Хорошая стойкость к стеканию на вертикальных поверхностях
- Не склонен к шлифовкам

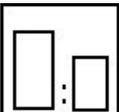
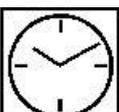
---

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

- Соотношение 4 :1 с 2K отвердителями Brulex Быстрый, Standart, Comfort
- Возможна ИК сушка
- Возможна ускоренная сушка
- Возможна воздушная сушка

# BRULEX

## 2K-HS Наполнитель / 2K-HS Pro Filler

<p><b>ПОДЛОЖКА:</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• металлическая / алюминиевая / оцинкованная подложка, отшлифованная</li> <li>• отверженное лакокрасочное покрытие, отшлифованное</li> <li>• заводская грунтовка и катафорезные покрытия, отшлифованные</li> <li>• жесткие пластики, отшлифованные</li> <li>• полиэфирные шпатлевки Brulex, отшлифованные</li> <li>• ненасыщенные полиэфирсы, отшлифованные</li> </ul>
<p><b>ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА/ ОЧИСТКА:</b></p>	 <p>4:1 с 2K отвердителем Brulex Быстрый, Standart, Comfort</p>
	<p>Необходимо производить предварительную обработку! см. Лакокрасочную систему Brulex S1.</p> <p>Жизнеспособность 45-60 минут при 20°C.</p>
	<p>Использовать индивидуальные средства защиты. См. рекомендации по технике безопасности.</p>  <p>5 -15% разбавителя для 2K материалов Brulex 24 - 36 с. / DIN 4мм / 20°C</p>
<p><b>Важные указания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для повышения антикоррозионной защиты на металлическую подложку нанести кислотную или эпоксидную грунтовку</li> <li>• Для обеспечения идеальной адгезии к алюминиевым и оцинкованным подложкам предварительно загрунтовать кислотной или эпоксидной грунтовкой</li> <li>• выдержка 3-5 минут перед ИК сушкой</li> <li>• выдержка перед печной сушкой в комбинированной ОСК, до поматовения</li> </ul>	 <p>Обычный пистолет 1.6-1.8 мм 1.5 - 2.2 бар входное давление 2-5 = 80 - 350 мкм</p>
	 <p>HVLP 1,5 -1,9 мм 1.8 - 2.0 бар входное давление 2-5 = 80 - 350 мкм</p>
	 <p>Воздушная сушка при 20°C: 4 - 5 часов Температурная сушка при 60-65°C 20 - 25 минут</p>
	 <p>5 минут 50% мощности коротковолнового излучателя, 8-10 минут 100% мощности коротковолнового излучателя (см. лакокрасочную систему Brulex S7.4)</p>
	 <p>Сухая шлифовка P220-P600 Влажная шлифовка P400-P1000</p>
	 <p>2K эмали Brulex или база Brulex и 2K прозрачные лаки Brulex</p>

Температура вспышки:	Содержание нелетучих компонентов:	Содержание органических растворителей (VOC):	Удельный вес:
24°C	71,0 весовых%	-	1,64 г/см <sup>3</sup>
<b>Меры предосторожности:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Класс 3 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> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 - 6 м<sup>2</sup> при толщине сухой пленки 80 микрон</li> </ul>		<b>Важные указания:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для достижения лучшего результата при шлифовке наполнителя, после сушки используйте проявочное покрытие</li> <li>• При нанесении более 200 микрон обязательна печная или ИК сушка.</li> </ul>	
<b>Основа:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Акрилполиуритан</li> <li>• 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-HS Наполнитель / 2K-HS Pro Filler

### Выбор 2K отвердителей BRULEX

	локальный ремонт одиночные детали	средний объем	большие поверхности
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	-	+	+

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

- 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 Наполнитель / 2K-HS Pro Filler

### Смешение по весу:

4:1 + 5% 2K разбавителя

	По массе, г	ГОТОВАЯ СМЕСЬ: мл.			
		50	100	150	250
2K-HS Наполнитель	100	62,5	125	187,5	312,5
2K Отвердитель	15	9,5	19	28,5	47,5
2K Разбавитель	3,5	2	4	6	10

4:1+15% 2K Разбавителя

	По массе, г	ГОТОВАЯ СМЕСЬ: мл.			
		50	100	150	250
2K-HS Наполнитель	100	57	114	170,9	284,8
2K Отвердитель	15	8,5	17	25,5	42,5
2K Разбавитель	10	5,8	11,5	17,3	28,8

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