



BRULEX

2К-НС-Порозаполнитель 4+1



- хорошая стойкость к стеканию с вертикальных поверхностей
- очень хорошая наполняющая способность
- легко шлифуется
- не содержит хроматов

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

- соотношение смеси 4:1 с любым MS отвердителем для 2К-материалов Brulex
- возможна ускоренная сушка под действием тепла
- воздушная сушка в течение ночи/18-22 °С



2K-MS-Порозаполнитель 4+1

ПРИМЕНЕНИЕ:

ПОДЛОЖКА:

На металлическую подложку необходимо предварительно нанести 1K-грунтовку.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА/ ОЧИСТКА:

ТЕХНОЛОГИЯ ОТДЕЛКИ:



Если не предписано законом использовать индивидуальные средства противохимической защиты, то мы рекомендуем это делать.

Выдержка 5-15 мин/18-22 °С перед печной или ИК-сушкой

Стандартная система

- отвержденное лакокрасочное покрытие, отшлифованное;
- заводская грунтовка и покрытия, нанесенные катафорезным погружением, отшлифованные;
- полиэфирные шпатлевки Brulex, отшлифованные;
- ненасыщенные полиэфирные, отшлифованные



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



4:1 с любым отвердителем для 2K MS-материалов **Brulex**, жизнеспособность 45-60 мин/18-22 °С



5-10 % 2K-разбавителя **Brulex**
20-24 сек/DIN 4 мм/20 °С
53-68 сек/ISO 4 мм/20 °С



1.6-1.8 мм
2,0 - 2,5 бар
2 - 5 = 80-250 мкм



HVLP 1.6-1.9 мм
0.7 бар
2 - 5 = 80-250 мкм



10-15 мин/20 °С



30 мин/60-65 °С температура панели



10 – 15 мин коротковолнового излучателя (см. Лакокрасочную систему **Brulex S7.4**)



P800 – P1000



P320 – P500
Эксцентриковая шлифовальная машина



2K-автоматизированные **Brulex** или эмали-основы **Brulex** и 2K-прозрачные лаки **Brulex**



2K-MS-Порозаполнитель 4+1

ПРИМЕНЕНИЕ:

Система «мокрый по мокрому»

ПОДЛОЖКА:

На металлическую подложку необходимо предварительно нанести 1К-грунтовку.

- отвержденное лакокрасочное покрытие, отшлифованное;
- заводская грунтовка и покрытия, нанесенные катодным погружением, отшлифованные;
- полиэфирные шпатлевки Brulex, отшлифованные;
- ненасыщенные полиэфирные, отшлифованные

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА/ОЧИСТКА:



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

ТЕХНОЛОГИЯ ОТДЕЛКИ:



Если не предписано законом использовать индивидуальные средства противохимической защиты, то мы рекомендуем это делать.



4:1 с любым Brulex 2K-MS-отвердителями, жизнеспособность 45-60 мин/18-22 °C



30-40% 2K разбавителя **Brulex**
16-18 сек/DIN 4 мм/20 °C
65-68 сек/ISO 4 мм/20 °C



1.4-1.6 мм
2,0 - 2,5 бар
1 - 2 = 20-40 мкм



HVLP 1.6-1.9 мм
0.7 бар
1 - 2 = 20-40 мкм



10-15 мин/20 °C



2K автоэмали **Brulex** или
эмали-основы **Brulex**
и 2K-прозрачные лаки **Brulex**



2K-NS-Порозаполнитель 4+1

ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ:		УДЕЛЬНЫЙ ВЕС:	Содержание нелетучих компонентов:		Содержание органических растворителей (VOC)
29 °C		1,619 г/см ³	73,4 весовых %	26,4 объемных %	428,6 г/л

**Теоретический
расход/укрывистость:**

- 5-6 м²/л при толщине сухой пленки 80 микрон

ОСНОВА:

акрилполиуретан

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ:

После работы растворителем.

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ:

- Рекомендуется использовать для работ с данным материалом опытного специалиста;
- Для достижения лучшего результата при шлифовке наполнителя, после сушки нанесите тонкий слой черного провяочного покрытия.
- Для тонирования наполнитель можно смешать с макс. 20% автоэмали 2K **Brulex**. Время сушки и шлифуемость, соответственно изменяется.
- Окрашивание методом «мокрый по мокрому» рекомендуется для поверхностей скрытой эксплуатации(подкапотное пространство, пороги, обратная сторона деталей). Для окрашивания новых деталей см. систему S4.
- При нанесении слоя толщиной более 150 микрон обязательная воздушная сушка в течение ночи/18-22°C или в течение 40 мин/60-65°C температура объекта

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 сенсбилизации. 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.

Только 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.