

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата разработки:
26.02.2007г.



Дата обновления:
21.12.2007г.

Страница 1 из 4

Название продукта: APP 2K HS Acrylfiller 4:1.

Двухкомпонентная акриловая заполняющая основа класса HIGH SOLID, обладающая отличной адгезией с полиэфирными продуктами и старыми лаковыми покрытиями. Рецептура гарантирует очень хорошую адгезию с оцинкованной сталью и алюминием, а также улучшенные антикоррозионные свойства. Высокое содержание твердых веществ дает возможность нанесения толстых слоев без риска «стекания» покрытия.

Упаковка: Acrylfiller – 1,0 л, 4,0 л; отвердитель – 0,25 л, 1,0 л.

Изделие и добавки: APP 2K HS Acrylfiller 4:1
APP 2K HS Harter F HN – стандартное время отверждения
APP 2K HS Harter F HS – краткое время отверждения
APP 2K Acryl Verdunnung AVN/AVS
APP 2K Acryl Harter LHS100 – эквивалентный отвердитель.

Специальные добавки: APP 2K Elastic
APP Anti-Silikon.

Основные компоненты: APP 2K HS Acrylfiller 4:1 – акриловая смола
APP 2K HS Harter F HN/HS – изоцианатные отвердители.

Цвет: Черный, серый, белый.

Производительность: 5 - 6 м²/л
Внимание! На практике производительность зависит от следующих факторов: форма объекта, шероховатость основы, метод нанесения и условия работы.

Применение APP 2K HS Acrylfiller 4:1 является основой с низким содержанием органических ЛОС < 540 г/л и улучшенными свойствами покрывания, предназначенной для:
- нанесения основы классическим методом со шлифовкой
- работы в системе «мокрое по мокрому»
- гидродинамического нанесения.

Основа

Соответствующие основы: Стальной оцинкованный лист и алюминий, загрунтованный одно- или двухкомпонентными реагирующими грунтами, напр.: APP 1K Haftgrund, APP 2K Haftgrund. Шлифованное заводское покрытие. Поверхности со стартовой обработкой:

- полиэфирными продуктами, напр.: PE Poly-Plast
- эпоксидными смолами, напр.: APP 2K Grund EP
- однокомпонентными наполнителями, напр.: APP 1K Filler
- адгезионными грунтовками, напр.: APP 1K Kunststoff-Primer.

Внимание! С целью повышения стойкости против коррозии, сначала по металлу и в местах шлифовки использовать APP 1K Haftgrund lub APP 2K Haftgrund.

Вышеприведенная информация соответствует актуальным знаниям о нашей продукции и возможностях ее применения. Это не является гарантией определенных свойств или же пригодности к применению в особых условиях. Следует соблюдать примечания и предостережения, размещенные на этикетках продуктов и содержащиеся на карточке характеристики. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, находящиеся вне нашего контроля.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата разработки:
26.02.2007г.



Дата обновления:
21.12.2007г.

Страница 2 из 4

Название продукта: APP 2K HS Acrylfiller 4:1.

Подготовка основы:



Тщательно устранить очаги коррозии.

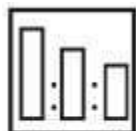
Существующие отделки и полиэфирные продукты выровнять сухим методом с помощью наждачной бумаги P240-P320.

Поверхности, покрытые заводскими лаками и основами, шлифовать влажным методом с помощью наждачной бумаги P360-P400.

Перед нанесением заполняющей основы, обрабатываемую поверхность следует очистить от пыли и обезжирить растворителем W900 или WB900.

Способ применения

Пропорции смешивания:

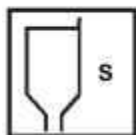


А) Для больших и средних поверхностей при температуре от +15°C до +25°C:

4 объема APP 2K HS Acrylfiller
1 объем APP 2K HS Harter F HN
10% APP 2K Acryl Verdunnung AVN
Вязкость 25-30 с 4 мм DIN/+20°C.
распыления:

Б) Для ремонта отдельных элементов:

4 объема APP 2K HS Acrylfiller
1 объем APP 2K HS Harter F HN
10% APP 2K Acryl Verdunnung AVS
Вязкость 25-30 с 4 мм DIN/+20°C.
распыления:



В) Для работы методом «мокрое по мокрому».

Вязкость распыления смеси 15-20 с 4 мм DIN/+20°C можно получить путем добавления 20% растворителя в акриловые изделия APP 2K Acryl Verdunnung. Нанесение поверхностной краски следует начинать не ранее, чем по истечении периода испарения, то есть, минимум через 15 минут при температуре +20°C.

Вышеприведенная информация соответствует актуальным знаниям о нашей продукции и возможностях ее применения. Это не является гарантией определенных свойств или же пригодности к применению в особых условиях. Следует соблюдать примечания и предостережения, размещенные на этикетках продуктов и содержащиеся на карточке характеристики. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, находящиеся вне нашего контроля.

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 г. Вжесьня, ул. Пшемыслова, 10 тел. + 48 (61) 437 00 00.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата разработки:
26.02.2007г.



Дата обновления:
21.12.2007г.

Страница 3 из 4

Название продукта: APP 2K HS Acrylfiller 4:1.

Пропорции
смешивания:

Г) Гидродинамическое нанесение:

Для нанесения основы гидродинамическим методом следует использовать смесь вязкостью 30-35 с (без растворителя) и сопло 0,33 мм при давлении от 120-150 бар.

Внимание!

Использовать исключительно отвердитель APP 2K HS Harter F HN/HS.

Не следует превышать рекомендуемую дозу отвердителя.

В случае необходимости, добавить 2-5% APP Anti-Silikon.

В случае окрашивания, добавить максимум до 20% акрилового лака (15 с 4 мм DIN/+20°C).

В случае надобности (пластмассы) добавить согласно с табличкой смешивания, перед добавлением отвердителя, пластификатор APP 2K Elastic.

Нанесение:



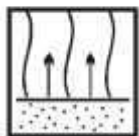
Наносить с помощью пистолета-распылителя, оборудованного соплом Ø1,5-Ø1,8 мм при давлении воздуха от 3,0 до 5,0 бар.

Количество слоев: 2-3.

Толщина покрытия: 120-180мкм (> 300 мкм).

Рекомендуемые условия работы:

- минимальная температура: +10°C
- максимальная относительная влажность: 75%.



Время межслойного испарения при температуре +20°C:

15 минут.

Срок годности смеси, готовой к применению: 3 часа.

Сушка



При температуре +20°C:

Полное отверждение: 3-5 часа.

При температуре +60°C:

Полное отверждение: 30-40 минут.

Вышеприведенная информация соответствует актуальным знаниям о нашей продукции и возможностях ее применения. Это не является гарантией определенных свойств или же пригодности к применению в особых условиях. Следует соблюдать примечания и предостережения, размещенные на этикетках продуктов и содержащиеся на карточке характеристики. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, находящиеся вне нашего контроля.

Auto Plast Produkt Sp. z o.o. 62-300 г. Вжесьня, ул. Пшемыслова, 10 тел. + 48 (61) 437 00 00.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата разработки:
26.02.2007г.



Дата обновления:
21.12.2007г.

Страница 4 из 4

Название продукта: APP 2K HS Acrylfiller 4:1.

Шлифовка



Шлифовка после полного отверждения:

- влажным методом с помощью абразивного материала P600-P1000
- механическим способом сухим методом с помощью абразивного материала P360-P400.

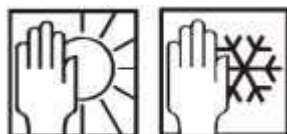
Покрываемость:

Водорастворимые и традиционные базовые краски. Одно- и двухкомпонентные поверхностные лаки, напр.: APP Color MIX 2:1, APP 2K Acryl-Lack MS 2:1.

Чистка инструмента:

Нитроцеллюлозный растворитель.

Складирование:



Хранить в закрытых оригинальных упаковках в сухом помещении с хорошей вентиляцией. Не допускать замораживания.

Правила безопасности и гигиены труда:



Исключительно для профессионального применения.

См.: текст на этикетке продукта либо в карточке характеристики опасного продукта.

Пользователь должен соблюдать правила безопасности и гигиены труда, действующие на территории данной страны.

ЛОС/ВОС:

Допустимое значение ЛОС г/л в продукте, готовом к применению.

540 г/л для APP 2K HS Acrylfiller 4:1

Максимальное содержание ЛОС г/л в продукте, готовом к применению.

506 г/л для APP 2K HS Acrylfiller 4:1

Вышеприведенная информация соответствует актуальным знаниям о нашей продукции и возможностях ее применения. Это не является гарантией определенных свойств или же пригодности к применению в особых условиях. Следует соблюдать примечания и предостережения, размещенные на этикетках продуктов и содержащиеся на карточке характеристики. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, находящиеся вне нашего контроля.