

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата разработки:
10.05.2005г.



Дата обновления:
21.12.2007г.

Страница 1 из 4

Название продукта: U210 2w1.

Каучуковая распылительная масса со стойкой эластичностью, предназначена для долговременной антикоррозионной защиты, а также для герметизации сварочных швов. Обладает звукоизоляционными свойствами.

После высыхания на массу можно наносить все типы поверхностных лаков.

Не содержит битумных веществ и асфальта.

Тест стойкости к соляному раствору в соответствии с нормой DIN 50021:

- до 480 часов для сухого слоя 350 мкм
- до 720 часов для сухого слоя 350 мкм + поверхностная краска.

Упаковка: 1,00 л.

Изделие и добавки: U210.

Основные компоненты: синтетические смолы, каучук и наполнители.

Цвет: серый и черный.

Консистенция: жидкая.

Производительность: ~ 0,7 кг/м² при толщине влажного покрытия приблизительно 600 мкм.
Внимание!
На практике производительность зависит от следующих факторов:
форма объекта, шероховатость основы, метод нанесения и условия работы.

Содержание твердых тел: 52-56% - измерение в соответствии с нормой DIN 53216 (3 часа/120°C).

Стойкость: Химическая стойкость:
к кислотам: хорошая к соляному раствору: очень хорошая
к щелочам: хорошая к воде: очень хорошая
к маслу: очень хорошая

Термическая стойкость: от -25°C до +80°C.

Применение

- для защиты окрашенных поверхностей кузова автомобилей от ударов камнями,
- для защиты спойлеров, порогов, арок колес, болотников, а также шасси от повреждения обломками камней, песком и солью,
- для герметизации сварочных швов путем распыления,
- для воспроизведения оптически оригинальной, заводской фактуры распылительного уплотнения,
- в качестве звукоизоляционной массы для шасси автобусов и легковых автомобилей.

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 в паспорте безопасности. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, находящиеся вне нашего контроля.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата разработки:
10.05.2005г.



Дата обновления:
21.12.2007г.

Страница 2 из 4

Название продукта: U210 2w1.

Основа

Соответствующие
основы:

Сырой и загрунтованный металл.
Поверхности, окрашенные основами и поверхностными лаками.
Пластмассовые элементы.

Подготовка основы:

С сырого металла кузова следует устранить все очаги коррозии.
Поверхность следует шлифовать наждачной бумагой P120-P150 или абразивным волокном.



Внимание!

Устранить покрытия на битумной основе.

Перед нанесением обрабатываемую поверхность следует очистить от пыли и обезжирить растворителем W900.

Способ применения

Пропорции
смешивания:

U210 поставляется в виде продукта, готового к распылению.

- Плотность при температуре +20°C: 1,21-1,25 кг/л (DIN51757).
- Вязкость (по Брукфилду) при температуре +20°C:
черный 4000 - 4500 мПа·с
серый 4500 - 5000 мПа·с.

Нанесение:

Материал в емкости следует хорошо перемешать путем взбалтывания, открыть крышку и закрепить емкость в пистолете-распылителе. Наносить с помощью пистолета-распылителя для консервации под давлением:



- текстура «барашек» (UBS): от 3,0 до 6,0 бар с расстояния приблизительно 30 см
 - в качестве герметика: от 2,0 до 4,0 бар с расстояния 1-2 см
- Количество слоев: 1 - 2.

Толщина покрытия:

- 100-300 мкм для загрунтованного металла,
- 300-1000 мкм для сырого металла,
- до 2000 мкм в местах особенно подверженных воздействию песка и ударам камней, напр.: внутри арок колес.

Внимание!

Наилучшие результаты распыления можно получить при использовании пистолета-распылителя с регулируемым выводным соплом.

Перед распылением следует прикрыть: двигатель, тормозную и выхлопную системы.

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 в паспорте безопасности. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, находящиеся вне нашего контроля.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата разработки:
10.05.2005г.



Дата обновления:
21.12.2007г.

Страница 3 из 4

Название продукта: U210 2w1.

Сушка



При температуре +20°C/65% RV, а также толщине слоя 700 мкм:

- возможность манипуляции от 30 до 60 минут.
- полное отверждение от 180 до 240 минут.

При температуре +60°C/65% RV, а также толщине слоя 700 мкм:

- время высыхания от 45 до 60 минут.

Внимание!

Не рекомендуется нанесение слоя толщиной более 1 мм, поскольку это в значительной мере продолжает время высыхания.

Покрываемость:

U210 по истечении:

- приблизительно 60-90 минут при применении в качестве UBS
- приблизительно 3 часов после полного высыхания при применении в качестве герметика

можно покрывать одно- или двухкомпонентными поверхностными лаками, которые используются при ремонте и реставрации автомобильных кузовов

- Акриловая система 2К: можно после высыхания, рекомендуется основа.
- Щелочная система: можно после высыхания.
- Система на основе воды: можно после высыхания.

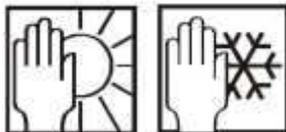
Внимание!

Рекомендуется нанесение тонкого первого слоя лака.

Чистка инструмента:

Уайт-спирит.

Складирование:



Хранить в закрытых оригинальных упаковках в сухом помещении с хорошей вентиляцией.

Не допускать замораживания.

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 в паспорте безопасности. 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:
10.05.2005г.



Дата обновления:
21.12.2007г.

Страница 4 из 4

Название продукта: U210 2w1.

Правила
безопасности и
гигиены труда:



ЛОС/ВОС:

Исключительно для профессионального применения.

См.: текст на этикетке продукта либо в паспорте безопасности опасного продукта.

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

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

840 г/л для U210

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

563 г/л для U210

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 в паспорте безопасности. 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.