

955 TOUGH LINER

Технический паспорт No 721



Общее описание

HB BODY 955 TOUGH LINER - двухкомпонентное полиуретановое защитное финишное покрытие для поверхностей, подверженных механическим воздействиям. Обработанная поверхность приобретает устойчивость к ударам, царапинам, сложным метеоусловиям и УФ-излучению, а также приобретает звукопоглощающие свойства. Покрытие устойчиво к различным агрессивным веществам, таким как гидравлическое масло, топливо, птичий помет, морская вода и пр.

Колеруемая версия может использоваться с 2К акриловыми или базовыми Basecoat компонентами системы цветоподбора HB BODY.

Поверхности для применения

Любые металлические поверхности

Пластик

Старые 2К лакокрасочные покрытия

ОЕМ - оригинальные панели

Дерево

Неотшлифованное стеклопластиковое покрытие

HB BODY 955 TOUGH LINER можно наносить на большинство поверхностей без предварительного грунтования. При нанесении на чистый металл, для наилучшей адгезии и антикоррозийной защиты рекомендуется предварительное нанесение грунта HB BODY 989 EPOXY PRIMER или P 961 1K ETCH PRIMER.

Подготовка поверхности



Поверхность необходимо слегка зашлифовать абразивом P100 - P180. Очистить поверхность от грязи и обезжирить с помощью мягкой салфетки и BODY 770 ANTISIL NORMAL / BODY 771 ANTISIL FAST.



Всегда используйте соответствующие средства индивидуальной защиты

Применение:



Смешать 3 части компонента A. 955 TOUGH LINER и 1 часть компонента B. 955 HARDENER



30 мин. / 60°C
Легкая нагрузка через 1 - 2 дня
Полная нагрузка через 3 - 4 дня

Точка вспышки:
9°C / 48°F

Удельный вес:
1.25 г/см³

Очистка инструмента:

После использования очистить с помощью Body 740 ACRYL NORMAL / Body Extra Nitro Thinner

Примечания:

- Не использовать ИК-сушку
- Наилучший результат достигается при использовании с материалами HB BODY
- Можно использовать также и в странах, не применяющих законодательно ограничение по VOC
- Укрывающая способность и расход колеруемой версии BODY 955 Tintable может изменяться в зависимости от используемого оттенка.



В компонент A. колеруемой версии добавить 10% BODY 2К акриловой или базовой Basecoat эмали, смешать с отвердителем и оставить на 10 минут



Высыхание при 23°C :
"На отлип" - 1ч
Легкая нагрузка через 2 - 3 дня
Полная нагрузка через 5 - 7 дней

Сухой остаток (без разбавителя):
67% по весу

VOC (2004/42/EC)

Данный продукт является специальным материалом, исходя из его ингредиентов и их свойств. Максимально допустимое содержание VOC в этой категории 840 г/л. Содержание VOC в готовом для применения продукте - 310 г/л. 2004/42/11B(e)(840)310

Расчетная укрывистость:
3 м² /л готовой смеси,
нанесенной UBS пистолетом (3-4 Бар)
2 полных слоя

Хранение:

- Хранить в прохладном месте (+5°C - +25°C).
- Наилучший результат достигается при использовании в течение 12 месяцев.
- Гарантированный срок хранения 24 месяца в запечатанной заводской таре.



После смешивания тщательно встряхнуть в течение 2-3 мин. Время жизни готовой смеси: 1.5ч при 23°C



Всегда использовать средства индивидуальной защиты



Межслойная выдержка 20 мин. / 23°C



Следуйте указанным в настоящем Техническом паспорте инструкциям по применению

Только для профессионального использования. Сведения, указанные в данном Техническом паспорте были тщательно отобраны в ряде лабораторных исследований. Данные основаны на лучших наших знаниях на момент выпуска. Данные приводятся только для информационных целей и производитель не несет ответственности за их правильность, точность и полноту. В ответственности пользователя проверка наличия последних обновлений или получение дополнительной информации, если это необходимо для использования продукта по назначению. Интеллектуальная собственность на данный продукт, товарные знаки и авторские права защищены. Все права защищены. Соответствующий Паспорт безопасности и предупреждения, указанные на упаковке должны быть внимательно прочитаны. Производитель оставляет за собой право изменять и / или прекращать действие указанной здесь информации полностью или частично в любое время по его собственному усмотрению без предварительного уведомления и не несет ответственности за обновление информации. Все правила, изложенные в настоящем пункте, применяются соответственно для любых будущих изменений и дополнений.

Выпуск 3 / 2017, Январь 2017

955 TOUGH LINER

Технический паспорт No 721

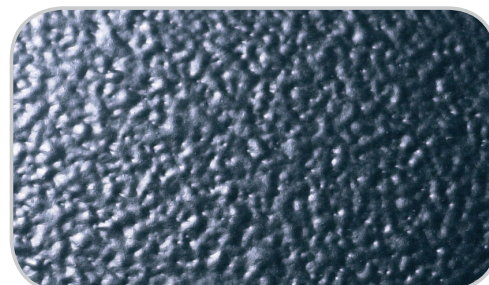


Применение:



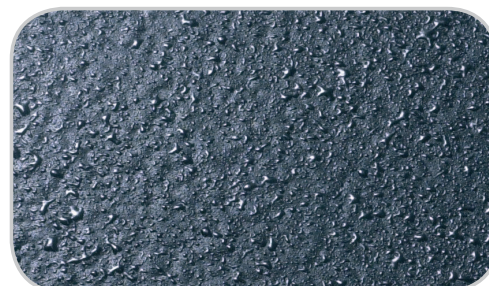
Стандартная структура (нанесение UBS пистолетом)

- 3-4 Бар
- Нанесение с расстояния 50 см
- 2 слоя с равномерным широким движением (30 минут межслойная выдержка)



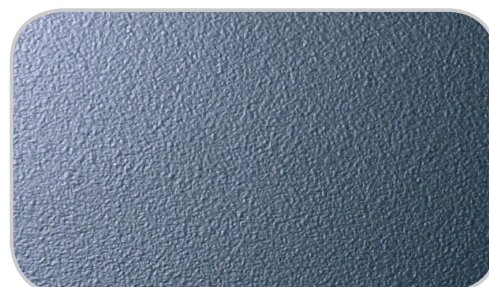
Грубая структура (нанесение UBS пистолетом)

- 3-4 Бар
- Нанесение с расстояния 50 см
- 1 слой с равномерным широким движением,
- 2 слой с пониженным давлением (1,5 Бар)
- (30 минут межслойная выдержка)



Стандартная структура (нанесение краскопультom HVLP 1.6 - 2.0 мм)

- добавить 10% разбавителя BODY 740
- 2 Бар
- Нанесение с расстояния 20 см
- 2 слоя с равномерным широким движением, нанесение аналогично методу "мокрый по мокрому"



Грубая структура (нанесение краскопультom HVLP 1.6 - 2.0 мм)

- добавить 10% разбавителя BODY 740
- 2 Бар
- Нанесение с расстояния 20 см
- 1 слой с равномерным широким движением,
- 2 слой с пониженным давлением (1 - 1,5 Бар), уменьшить подачу материала для достижения тонкого распыления.



Только для профессионального использования. Сведения, указанные в данном Техническом паспорте были тщательно отобраны в ряде лабораторных исследований. Данные основаны на лучших наших знаниях на момент выпуска. Данные приводятся только для информационных целей и производитель не несет ответственности за их правильность, точность и полноту. В ответственности пользователя проверка наличия последних обновлений или получение дополнительной информации, если это необходимо для использования продукта по назначению. Интеллектуальная собственность на данный продукт, товарные знаки и авторские права защищены. Все права защищены. Соответствующий Паспорт безопасности и предупреждения, указанные на упаковке должны быть внимательно прочитаны. Производитель оставляет за собой право изменять и / или прекращать действие указанной здесь информации полностью или частично в любое время по его собственному усмотрению без предварительного уведомления и не несет ответственности за обновление информации. Все правила, изложенные в настоящем пункте, применяются соответственно для любых будущих изменений и дополнений.

Выпуск 3 / 2017, Январь 2017