



changing color values

robliner

Bed Liner and Protective Coating

2K Polyurethane Coating



ROBLINER

Защитное покрытие повышенной прочности

RobLiner это 2K акрил-уретановое покрытие, которое обеспечивает высокий уровень защиты кузова. Высокая механическая и химическая стойкость продукта делает его идеальным для защиты элементов кузова, которые подвержены серьезным внешним воздействиям (физическим, химическим и атмосферным). Идеально подходит для обработки внутренней части кузова пикапов и грузовиков.

Robliner is a 2K acrylic polyurethane coating with a mix ratio of 3:1. Both its high mechanical and chemical resistance make it an ideal product for coating the visible parts of trailers, pickups or other visible surfaces that may be exposed to more extreme conditions, both physical and environmental. Although its most popular and well-known use is as a coating for visible areas on pickup trucks, its versatility makes it an ideal product for many other applications.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ **Простое формирование необходимой структуры**
A textured appearance that is easy to personalize.
- ◆ **Высокая механическая стойкость (к абразивам, царапинам, ...)**
High mechanical resistance (to abrasion and scratches, impact, etc.).
- ◆ **Высокая химическая стойкость**
High chemical resistance (water, engine oil, ...).
- ◆ **Антикоррозионная защита**
Corrosion protection.
- ◆ **Устойчивость к атмосферным воздействиям и к УФ-излучению.**
Weather resistance and UV protection.
- ◆ **Высокая прочность и гибкость покрытия**
High hardness and flexibility.
- ◆ **Превосходная адгезия к различным видам поверхностей**
Excellent adherence on different surfaces.
- ◆ **Устойчивость к нагреванию до 85°C**
Applied coating resistant up to 185°F.
- ◆ **Возможность последующей покраски любыми базовыми и 2K покрытиями.**
Recoatable with Dicrom, Ucrom, Disolac and basecoat and 2K topcoat systems.



Продукт выпускается в черном цвете в следующей комплектации:

RobLiner Black - 600ml
RobLiner Hardener - 200ml

ПРИМЕНЕНИЕ

◆ Подготовка поверхности · Prepare the surface

- Очистите и обезжирьте поверхность с помощью обезжиривателя DA93.
- *Clean and degrease the surface with DA93 degreaser.*

◆ Отшлифуйте поверхность · Sand the substrate

- Не требуется шлифовка стали.
- Другие поверхности (см. TDS), отшлифуйте абразивом P80-P150 и обезжирьте с помощью DA93.
- По усмотрению мастера некоторые поверхности можно дополнительно обработать усилителем адгезии такими, как Prymanil 2120 или Aircolor Etch Primer 1K.
- *It is not necessary to sand a steel substrate.*
- *For other substrates (see TDS), sand with grains P80-P150 and degrease with DA93.*
- *Optional: for some surfaces adhesion can be improved by use of an adhesion enhancer such as Prymanil 2120 or Aircolor Etch Primer 1K.*

◆ Пропорции смешивания · Mix preparation

- Пропорции смешивания 3:1. Добавьте 200 мл отвердителя непосредственно в ёмкость с 600 мл Robliner, чтобы получить 800 мл готового к применению продукта.
- *Robliner should be mixed 3:1. Add 200ml of hardener to the 600ml Robliner container to obtain 800ml volume of product that is ready to use.*

◆ Размешивание · Stir

- Взбалтывайте ёмкость в течение 2 минут для тщательного смешивания компонентов.
- *Stir the Robliner container for 2 minutes to even out the mix.*

◆ Нанесение · Application

- Присоедините покрасочный пистолет к ёмкости с готовым продуктом и отрегулируйте давление в диапазоне от 2 до 4 бар в зависимости от желаемой структуры. Наносите с расстояния 20-30 см в зависимости от желаемого результата.
- Продукт может наноситься в 2 слоя. В этом случае оставьте 45-60 мин на межслойную выдержку.
- *Connect the paint gun to the container and adjust the pressure to 30-60 PSI (2-4 bar) according to the desired texture. Choose an application distance of 8-11 inches, according to the desired result.*
- *Two coats of the product may be applied, as required. In this case, leave 45-60 minutes of flash-off time.*

◆ Окраска · Refinishing

- В промежутке между 1 и 24 часами после нанесения поверхность может быть окрашена с помощью Dicrom, Ucrom, Disolac и других современных систем цветоподбора. Если последующая окраска проводится через 24 часа после нанесения покрытия, рекомендуется слегка обработать поверхность скотч-брайтом Robrite.
- *It is possible to refinish between 1 and 24 hours after with Dicrom, Ucrom, Disolac and all the modern paint systems. If left for 24 hours before repainting, it is recommended to lightly sand using Robrite.*

◆ Сушка · Drying

- Сушка на отлип (20°C): 45-60 мин
- Легкая эксплуатация: 2-3 дня
- Максимальная прочность: 7 дней
- ИК-сушка не рекомендуется
- *Touch-dry at 68°F: 45-60 min*
- *For light loads: 2-3 days*
- *For heavy loads: 7 days*
- *IR drying is not recommended*

