Руководство по уходу и обслуживанию полиуретановых покрытий

+7 (495) 152-82-52 info@morskaya-marka.ru www.morskaya-marka.ru

1. Введение

При правильном уходе и обслуживании финишное покрытие Teknomarin выдерживает воздействие агрессивной морской и промышленной среды.

После нанесения важно поддерживать поверхность в чистоте и защищать её. Следуйте приведённым рекомендациям для достижения наилучшего результата.

---

2. Мойка

- Промывайте поверхность пресной водой, чтобы удалить соль и загрязнения.
- При жесткой воде может потребоваться умягчитель - налет от воды часто путают с потерей блеска.
- Можно использовать воду после обратного осмоса.
- Мыть поверхность рекомендуется 1 раз в неделю мягким моющим средством с нейтральным pH, предназначенным для окрашенных поверхностей.
- Не использовать:
  - агрессивные моющие средства
  - составы, снимающие воск и защитные покрытия
- Не применять:
  - абразивные щетки
  - жесткие губки
  - абразивные чистящие средства
- Использовать:
  - мягкие перчатки для мойки
  - специальные щетки для окрашенных поверхностей
- После мойки поверхность необходимо высушить:
  - полотенцем
  - замшей
  - водосгоном

    Это предотвращает появление пятен.

---

3. Защита и герметизация

Рекомендуется минимум 1 раз в год наносить:

- качественный воск
  или
- полимерный защитный состав для полиуретановых покрытий

Это создает защитный слой и значительно увеличивает срок службы покрытия.

---

4. Важные замечания

- Использовать только продукты, предназначенные для полиуретановых покрытий
- Не использовать составы с:
  - абразивами
  - агрессивной химией
- Не допускать удержания влаги между покрытием и:
  - пленкой
  - укрывочными материалами
  - оборудованием
  - подушками
  - тканью
- Полиуретан не предназначен для постоянного нахождения под водой

Даже несколько дней контакта с влагой могут привести к образованию пузырей.

---

5. Удаление загрязнений

- Удалять пятна нужно как можно быстрее
- Некоторые загрязнения могут «въедаться» в покрытие

Если обычная мойка не помогает:

Использовать растворители (начиная с мягких):

- уайт-спирит (Mineral Spirits)
- нафта (VM & P Naphtha)
- денатурированный спирт

Более агрессивные:

- ацетон
- разбавитель для лаков

использовать только в крайнем случае.

После применения:

- обязательно промыть поверхность водой с мягким моющим средством

---

6. Удаление солевых отложений

- Использовать раствор:
  - теплая вода + белый уксус (1:1)
- После обработки:
  - повторно промыть водой с мягким моющим средством

---

7. Детейлинг

Со временем может потребоваться:

- удаление напыла
- удаление границ покраски
- восстановление блеска

Рекомендации:

- выполнять вручную или машинкой на низких оборотах
- использовать рекомендованные полировальные материалы
- после обработки наносить защитный воск или полимер

Работы должен выполнять опытный специалист.

---

8. Полировка (Buffing)

Иногда требуется легкая полировка для восстановления покрытия.

Требования:

- опытный специалист
- ручная или низкооборотистая машинка
- правильные пасты и круги

После полировки:

- обязательно наносить защитный состав

Избегать агрессивной полировки - это снижает толщину покрытия и его долговечность.

---

9. Локальный ремонт

Локальные ремонты выполняются методом «растушевки» (blend area + fog reducer).

Особенности:

- используется зона шлифовки зерном P1500–2000
- наносится легкий «туман» разбавителя для сглаживания перехода
- далее выполняется полировка

После ремонта:

- рекомендуется нанести защитный состав

Важно:

- некоторые цвета невозможно отремонтировать незаметно
- рекомендуется тестировать на незаметном участке

---

10. Рекомендуемые продукты

Для мойки:

- 3M Multi-Purpose Soap
- Aquatech 501 Boat Wash
- Boat Life Boat Soap
- Liquid Glass Wash Concentrate
- Meguiar’s Flagship Marine Wash

Для защиты:

- полимерные составы с UV-стойкостью
- неабразивные воски

Примеры:

- 3M Scotch Guard Liquid Wax (9061/9062)
- Aquatech 201 Premier Polish
- Liquid Glass Polish/Finish
- Meguiar’s Flagship Marine Wax

Для полировки:

- 3M Perfect-It Rubbing Compound
- 3M Imperial Compound

Финишная полировка:

- 3M Perfect-It Machine Polish

- 3M Ultra-Fine Polish (для темных цветов)
- 3M Finesse-It II

При необходимости дополнительной информации - обращайтесь к нам.