

**FORSAN NANOCERAMICS® TRUCK LIGHT TRANSMISSION** - продукт нанотехнологий для снижения расхода топлива и продления срока службы деталей автомобиля. Предназначен для обработки механических трансмиссий легкого коммерческого транспорта грузоподъемностью до 2,5т с любым пробегом.

### **ПОРЯДОК ОБРАБОТКИ ТРАНСМИССИИ**

Обработке подлежат: Механическая коробка передач, задний и передний мосты, бортовые редукторы автомобиля  
**Обработка узлов трансмиссий производится В ОДИН ЭТАП.**

1. Рассчитать необходимое количество геля FORSAN для обработки агрегата из расчета 2 мл геля на 1 л трансмиссионного масла<sup>1</sup>.
2. Развести расчетное количество геля FORSAN в небольшом количестве штатного эксплуатационного масла (150-200 мл) в отдельной емкости.
3. Интенсивно взболтать приготовленную жидкость (в емкости) в течение нескольких минут.
4. Приготовленную жидкость (гель в масле) залить через маслосливное отверстие в обрабатываемый агрегат.
5. Проверить уровень масла в агрегате и при необходимости долить.
6. Обеспечить нагрузку на узлы трансмиссии, проехав 5-10 км, используя все передачи, включая заднюю (в течение нескольких минут каждую).

### **РЕЗУЛЬТАТ ПРИМЕНЕНИЯ НА ТРАНСМИССИИ**

- Продление ресурса работы узлов трансмиссии
- Снижение вибрации и шумов
- В условиях штатной эксплуатации<sup>4</sup> эффект обработки сохраняется в течение 1 календарного года при пробеге до 100 000 км

### **РЕКОМЕНДАЦИИ**

- При эксплуатации в тяжелых условиях<sup>2</sup> рекомендуется проводить дополнительную обработку трансмиссии при переводе техники на весенне-летний и осенне-зимний период
- Плановую замену масла можно проводить в любое время, но не ранее чем через 2000 км после проведения обработки
- Если перед применением геля FORSAN использовались присадки в масло, содержащие молибден, вольфрам или графит, необходимо перед обработкой произвести замену масла с желательной промывкой картера.

### **ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ**

- Предельный износ деталей, наличие явных механических дефектов в трансмиссии
- Не рекомендуется использовать с трансмиссионными маслами, содержащими молибден, особенно в период обработки (2000 км с момента после обработки).
- При одновременном использовании с другими антифрикционными и противоизносными средствами перед применением проконсультироваться с «Нанопром»

**ВНИМАНИЕ!!!** Необходимо тщательное соблюдение всех пунктов инструкции! При возникновении нештатной ситуации немедленно свяжитесь с технической службой “Нанопром”!

<sup>1</sup> Для получения необходимой дозировки используйте дополнительный шприц **FORSAN nanoceramics® Truck**

<sup>2</sup> Эксплуатация в сложных климатических условиях (жара, холод, влажность), повышенной загрязненности, на предельных нагрузках, а также при использовании топлива и масел низкого качества

<sup>3</sup> При преимущественной эксплуатации в городских условиях (>50%) или на пересеченной местности, в режимах с полной нагрузкой. При условии дополнительной обработки узлов трансмиссии (КПП, мостов, редукторов).

<sup>4</sup> Эксплуатация в умеренных климатических условиях, в отсутствии предельных нагрузок, при использовании топлива и масел высокого качества