

Klasa 3B mechanik pojazdów samochodowych t.n.p.s. 01.06.2020

Temat lekcji: **Prace wykończeniowe.**

Naprawione nadwozie samochodu poddaje się pracom wykończeniowym. Usuwa się też uszkodzenia powstałe podczas prac naprawczych. Naprawa blacharska i lakiernicza nadwozia lub kabiny pojazdu ma przywrócić wymienionym lub naprawionym elementom stan sprzed uszkodzenia. Dotyczy to również wykończenia. Dlatego każdej takiej naprawie towarzyszy zespół prac polegających na:

- identyfikacji rodzajów wykończenia istniejącego w naprawianym pojeździe;
- usunięciu, na czas naprawy, wykończeń z miejsc naprawianych;
- odtworzenia usuniętych lub zniszczonych podczas naprawy wykończeń w taki sposób, aby były podobne do wykonanych fabrycznie.

Do prac wykończeniowych nadwozia zalicza się:

- zabezpieczenie i uszczelnienie szwów spawalniczo-zgrzewalniczych;
- uszczelnienie połączeń rozłącznych, nierozłącznych oraz obrzeżnych;
- ochronę przed wypiaskowaniem i uderzeniami kamieniami;
- zabezpieczenie profili zamkniętych;
- zabezpieczenie antykorozyjne podwozia;
- wyciszenie, wytłumienie i wygłuszenie drgań;
- prace tapicerskie i szklarskie.

Prace tapicerskie obejmują naprawę foteli, czyszczenie, łatanie i wymianę pokrycia wewnętrznego, poszycia wewnątrz dachów (sufitów), szycie i naprawę opończ samochodów ciężarowych.

W procesie technologicznym naprawy samochodu elementy wykończenia nadwozia i kabiny należy wykonać zgodnie z technologią producenta - muszą być odtworzone ze ścisłym zachowaniem kształtu, wymiarów geometrycznych oraz grubości nakładanych warstw.

Zadanie domowe: napisać notatkę z lekcji zrobić zdjęcie i wysłać na adres [trekawieslaw@radymno.edu.pl](mailto:trekawieslaw@radymno.edu.pl)