

Proiectare orientata spre reciclare.

Pentru ca mediul inconjurator este foarte important pentru noi, eficientizam in continuu procesul de reciclare prin proiectarea produselor de la bun inceput pentru a fi reciclabile.

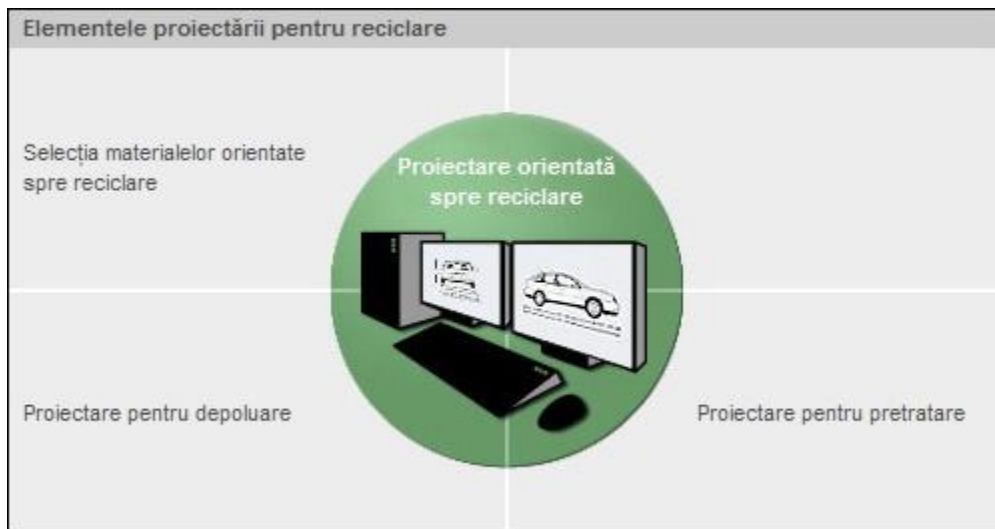
Strategia de reciclare Opel este un element cheie al responsabilitatii fata de produs. Aceasta are scopul sa micsoreze cantitatea de deseuri rezultata in timpul productiei autovehiculului si la sfarsitul ciclului de viata al acestuia. Aceasta strategie de reciclare este o expresie a responsabilitatii noastre fata de mediu si conservarea materiei prime pretioase si a surselor de energie.

In contextul dezvoltarii produsului, strategia de reciclare Opel se bazeaza pe doua elemente fundamentale:

- Proiectarea orientata spre reciclare
- Dezvoltarea si utilizarea reciclarii de materiale in bucla inchisa



Pentru a asigura faptul ca toate produsele Opel intrunesc obiectivele privind reciclarea, toate echipele de proiectare ale grupului Opel trebuie sa respecte specificatiile privind proiectarea orientata spre reciclare. Aceste specificatii au fost create pentru a sprijini atat inginerii Opel cat si furnizorii in dezvoltarea unor autovehicule reciclabile. In plus, acestea ajuta inginerii sa analizeze usurinta cu care piesele, componentele etc pot fi reciclate la sfarsitul ciclului de viata al autovehiculului.



Utilizarea materialelor reciclate are o tradiție îndelungată în activitățile de reciclare Opel. Au fost specificate și aprobate pentru folosirea în producție peste 90 de tipuri de materiale plastice reciclate.

Materialele reciclate sunt preferate materialelor noi dacă pot fi produse cu costuri mai reduse, în același timp îndeplinind toate specificațiile tehnice. Îndeplinind aceste criterii, sunt preferate materialele reciclate, dar în privința calității nu se fac niciodată compromisuri. Specialiștii noștri în reciclare depun toate eforturile necesare pentru a menține înalte caracteristicile de calitate din punct de vedere tactil și vizual, rezistența mecanică sau termică sau alte caracteristici de performanță.

Datorită standardelor superioare și înaltei calități a materialelor reciclate, acestea sunt utilizate în prezent și în locuri vizibile și nu numai pentru 'componentele ascunse' ale autovehiculelor Opel.

