

MULTIMATERIALE

Autori:

Sara Parisi, Silvia Palazzesi,
Nicoletta Tanganelli, Beatrice Cericola.

Il rifiuto da gettare nel multimateriale sono oggetti di plastica, alluminio, acciaio e tetrapak.



Il cassonetto del multimateriale



L' IMPIANTO



Come arriva il rifiuto
all' **ECOLAT**

LA LAVORAZIONE



Sul nastro trasportatore i rifiuti leggeri vengono separati tramite un aspiratore.

LA LAVORAZIONE



La calamita divide i materiali di alluminio e acciaio dal resto

LA LAVORAZIONE



Gli operai separano ulteriormente i materiali superflui non separati dalle macchine.

COSA ESCE



Con i materiali finiti vengono formate delle balle: alluminio, plastica e tetrapak.

TRASPORTO



Le balle uscite dall'impianto di Grosseto vengono trasportate tramite il camion dell'Ecolat in altre fabbriche dove vengono trasformate.

COSA DIVENTA



Con il riciclo dei rifiuti del “multimateriale” si ottengono nuovi oggetti come ad esempio maglioni e coperte di pile, biciclette in alluminio ecc...