Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Il polistirene ora si ricicla

Abbiamo visitato due centri in Lombardia, parte del progetto lanciato da Corepla con Forever Plast, Gruppo Happy e Versalis. Tutti i dettagli nel video

20 marzo 2023 08:50

Ma il Polistirene si ricicla? in Italia lo si sta già facendo, grazie a un progetto avviato qualche anno fa da Corepla insieme con la Forever Plast di Lograto (BS), la Magic Pack – Gruppo Happy di Gadesco Pieve Delmona (CR) e Versalis (gruppo ENI), con il supporto del gruppo Pro Food di Unionplast.

Abbiamo visitato i due impianti in Lombardia dove i rifiuti costituiti da vasetti di yogurt e vassoi in espanso tornano ad essere nuove vaschette per alimenti (per ora solo con lo strato interno in riciclato).



Prima tappa a Lograto, nella bassa bresciana, dove Forever Plast recupera i rifiuti in polistirene compatto ed espanso provenienti dai centri di selezione di Corepla e li trasforma in granuli. Passato il controllo qualità del materiale in ingresso, i rifiuti vengono sballati, macinati, lavati, asciugati e, dopo una cernita con selettori ottici, nuovamente estrusi in granuli su due linee di recente costruzione.
Quindi, abbiamo seguito i granuli fino allo stabilimento di Magic Pack (Gruppo Happy) a Gadesco Pieve Delmona, in provincia di Cremona, dove vengono trasformati nello strato interno di vaschette in XPS (polistirene espanso estruso) per uso alimentare.

Corepla ha intenzione di recuperare quest'anno 10mila tonnellate di vaschette in PET e polistirolo, contro le 4.000 tonnellate dello scorso anno. E in progetto ci sono due nuovi impianti di riciclo a Bari e Porto Marghera.

Se il video non è visibile all'inizio della pagina, è perché hai accettato i cookie necessari. Puoi riattivarli cliccando l'icona in fondo a sinistra, oppure puoi guardare il video direttamente sulla piattaforma YouTube, seguendo questo LINK

© Polimerica - Riproduzione riservata