

CÔNG TY ĐÓNG GÓI VÀ THÁO KIỆT THILOGI ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ SẢN XUẤT HẠT NHỰA TÁI SINH

06/12/2024

Công ty Đóng gói và Tháo kiện THILOGI vừa đưa vào vận hành dây chuyền sản xuất hạt nhựa tái sinh. Đây là một trong những giải pháp quan trọng giúp nâng cao hiệu quả sản xuất, giảm thiểu rác thải nhựa, góp phần bảo vệ môi trường.



Dây chuyền sản xuất hạt nhựa tái sinh là hệ thống khép kín với nhiều thiết bị bao gồm: máy băm, quạt hút, băng tải, máy cấp nguyên liệu, đầu cắt gia nhiệt, hệ thống làm nguội (si lô, quạt làm mát), thùng chứa (si lô tổng)... Mỗi thiết bị thực hiện một chức năng chuyên biệt (thu gom, phân loại, xử lý, tạo hạt...) nhưng liên kết chặt chẽ để đảm bảo quy trình sản xuất liên tục và hiệu quả. Dự kiến mỗi tháng, công ty tái chế gần 100 tấn hạt nhựa tái sinh chất lượng cao từ nhựa thải trong hoạt động sản xuất, cung cấp cho các doanh nghiệp ở nhiều lĩnh vực như: bao bì, điện tử, xây dựng...



Từ đầu năm đến nay, Công ty Đóng gói và Tháo kiện THILOGI đã đẩy mạnh đầu tư và đưa vào sử dụng nhiều máy móc, thiết bị hiện đại như: máy ép sắt; dây chuyền tháo kiện, kiểm hàng tự động; hệ thống sản xuất hạt nhựa tái sinh. Hiện công ty đang từng bước mở rộng dịch vụ, gia tăng năng suất, tối ưu chi phí, đáp ứng đa dạng nhu cầu khách hàng.