

Arriva Reload, la gamma di prodotti plastici di Aliplast (Hera) ad elevata riciclabilità

Una gamma di film plastici che possono essere riciclati quasi per intero. Un approccio che consente alle imprese del settore di evitare il pagamento della Plastic Tax spagnola

7 Settembre 2023



La percentuale di riciclato dei fil della gamma Reload di Aliplast è superiore all'80%

Le logiche della lavorazione "just in time" spingono verso un largo utilizzo di di film termoretraibili per l'imballaggio degli stock di piastrelle. Si tratta di un confezionamento temporaneo che viene disfatto e rifatto durante le varie fasi di lavorazione del prodotto e che quindi ben si presta a logiche di recupero e riciclo. Aliplast, azienda italiana, parte del gruppo multiutility Hera, ha sviluppato una gamma di film plastici che possono essere riciclati quasi per intero. Un approccio che consente alle imprese del settore di evitare il pagamento della Plastic Tax in Spagna, Paese che la applica dal 2023.

La gamma di prodotti Reload

Riciclare la plastica è una priorità, ma per farlo efficacemente è necessario utilizzare un materiale in grado di essere efficacemente recuperato e processato e che abbia al contempo elevate caratteristiche di flessibilità meccanica e resistenza. Nel caso specifico delle piastrelle, queste vengono spesso stoccate all'esterno, restando in balia delle condizioni atmosferiche, e devono quindi essere adeguatamente protette. Per questa specifica esigenza, Aliplast è in grado di proporre i film di tipo Reload, marchio che identifica le famiglie di prodotti ad altissima percentuale di materiale riciclato. Il valore del marchio Reload è tangibile: nel caso dei film la percentuale di riciclato è superiore all'80%, mentre nel caso delle lastre in rPet, altra eccellenza produttiva di Aliplast, tale valore sale ad oltre il 90%. All'atto pratico, l'impiego nel campo della ceramica avviene già da tempo nel contesto del distretto industriale Italiano, dove Aliplast serve la maggior parte delle aziende del settore.

Un risparmio concreto, per il cliente e per l'ambiente

Il risparmio vale solo per la parte di plastica riciclata del prodotto. All'atto pratico, l'impiego del film Aliplast, nel caso per esempio di un prodotto realizzato all'80% con plastica riciclata, si traduce in un risparmio di 360 euro a tonnellata rispetto ai costi del film prodotto interamente con materiale vergine. Oltre al risparmio economico, c'è da considerare la concreta riduzione dell'impatto ambientale, che Aliplast valuta applicando la metodologia Lca (Life cycle assessment), tesa ad analizzare l'impatto di un prodotto sull'ambiente lungo tutto l'arco di utilizzo (dalla produzione del materiale al fine vita). Se consideriamo nello specifico il film in PE, affidarsi a un prodotto Aliplast impatta nella misura di poco più di un kg di Co2 Equivalente per ogni kg processato e prodotto, contro i 3 di un film di plastica vergine. In pratica, il film Aliplast è tre volte meno impattante dal punto di vista del carbon footprint.

Link: <https://www.industriaitaliana.it/arriva-reload-la-gamma-di-prodotti-plastici-di-aliplast-hera-ad-elevata-riciclabilita/#:~:text=Aliplast%2C%20azienda%20italiana%2C%20parte%20del,che%20la%20applica%20al%202023.>