

Imballaggio Ecocompatibile e Compostabile

Il film AIRplus® Bio Home Compostable è stato aggiunto al portafoglio prodotti di Storopack

Lancio del prodotto
AIRplus® Bio Home
Compostable

Metzingen, agosto 2022. Il nuovo film con cuscini d'aria AIRplus® BIO Home Compostable di Storopack converge sempre più sul concetto della sostenibilità rispondendo alle definizioni della bioplastica: è parzialmente di origine biologica in quanto utilizza una risorsa naturale e rinnovabile come l'amido ed è compostabile nei rifiuti domestici. I cuscini d'aria sono leggerissimi e, oltre a ridurre il peso delle spedizioni, contribuiscono anche a ridurre la quantità dei rifiuti plastici andando a chiudere il ciclo naturale. Il film, certificato dal TÜV Austria e approvato per il compostaggio domiciliare, può essere conferito assieme ai rifiuti organici nelle compostiere domestiche. Infatti, come previsto dalla norma DIN EN 13432 su cui si basa la certificazione, almeno il 90% del film si decompone in risorse naturali entro 365 giorni, senza lasciare residui di materiali plastici o tossici. A seconda della temperatura e della microcoltura del compost, i microbi e il calore trasformano completamente anche il restante 10% in anidride carbonica, acqua e biomassa. Come garantisce la certificazione, la biomassa risultante è compatibile con piante e vermi. I cuscini d'aria realizzati con l'innovativo film vantano eccezionali caratteristiche di imballaggio e sono progettati per proteggere in modo affidabile merci di peso medio-leggero destinate al trasporto.

Sostenibilità al centro

“Il nostro obiettivo per il 2025 è quello di ricavare almeno il 50% delle nostre materie prime da materiali riciclati o da fonti rinnovabili. Il nuovo film AIRplus® Bio Home Compostable ci avvicina a questo risultato”, spiega Vicentina Pereira, Product Manager di AIR and LOOSE FILL di Storopack. Nel 2021, l'azienda produceva già internamente il 33% dei suoi prodotti con materiali rinnovabili e riciclati. Storopack prende inoltre le distanze in modo netto da etichette ingannevoli e da prodotti in plastica contenenti additivi oxo degradabili che non sono realmente compostabili e che invece si disintegrano semplicemente fino a diventare invisibili rilasciando microplastiche. In linea di principio, gli specialisti dell'imballaggio protettivo non utilizzano mai questo tipo di materiali oxo degradabili.

Conferimento nella compostiera domestica

Il film può essere semplicemente conferito nella compostiera domestica sistemata in giardino dove verrà decomposto dai microorganismi contribuendo a chiudere il ciclo naturale. In alternativa, ci sono diverse possibilità per l'eliminazione del film AIRplus® Bio Home Compostable. In molti paesi e regioni può essere smaltito nel contenitore dei rifiuti organici e destinato al compostaggio industriale. Lo smaltimento è comunque soggetto ai regolamenti e alle norme vigenti nelle diverse zone e comuni che, in alcuni casi, sono ancora in fase di definizione. Chiunque si trovasse a dover conferire questo tipo di imballaggio, potrà avvalersi del codice QR appositamente stampato per conoscere le opzioni di smaltimento nel proprio paese.



Il nuovo film AIRplus® Bio Home Compostable è parzialmente di origine biologica e compostabile nei rifiuti domestici. **Immagine: Storopack**



I cuscini d'aria realizzati con il film AIRplus® Bio Home Compostable vantano eccezionali caratteristiche di imballaggio e sono progettati per proteggere in modo affidabile merci di peso medio-leggero destinate al trasporto. **Immagine: Storopack**

* * *

I comunicati stampa e le immagini pronte per la stampa di Storopack sono disponibili anche online all'indirizzo www.storopack.it e www.cc-stuttgart.de/presseportal. *Le immagini possono essere ristampate gratuitamente a fini editoriali, purché sia indicata la loro fonte.*

Chi siamo

Nata come conceria Johannes Reichenecker nel 1874, dal 1959 la Storopack Hans Reichenecker GmbH con sede centrale a Metzingen, in Germania, è specializzata in imballaggi protettivi. L'azienda opera a livello mondiale come produttore e fornitore di imballaggi protettivi flessibili e personalizzati per vari settori industriali. Storopack è presente con sedi produttive di proprietà e filiali Europa, Nord America, Sud America, Asia e Australia. 2.490 dipendenti lavorano per Storopack in tutto il mondo. Nel 2021 Storopack ha registrato un volume di vendite pari a 564 milioni di Euro. I prodotti Storopack sono disponibili in oltre 60 paesi. Ulteriori informazioni all'indirizzo www.storopack.com

Contatti stampa:

René Jochum
Communication Consultants GmbH
Breitwiesenstrasse 17
70565 Stoccarda, Germania
Phone: +49-711-978-9335
Fax: +49-711-978-9344
jochum@cc-stuttgart.de /
storopack@cc-stuttgart.de