

# Best Packaging 2024 / Premiato FreezyPeel di ITP

*Film per surgelati ad apertura facilitata, riciclabile e che riduce lo spreco*



Si tratta di un film monomateriale in PE in forma di busta che garantisce con pochi grammi l'integrità della confezione contenente da 1 a 2 kg di prodotto surgelato. La busta non presenta un vero spazio di testa, è resistente, si presta ad essere stampata ed è riciclabile. Per evitare l'uso delle forbici per aprire, usuale in questa categoria di prodotto, ITP si è ispirata all'apertura del sacchetto di patatine: tirando i due lembi in direzione opposta in prossimità della saldatura superiore, la busta si apre senza ricorrere a nessun pretaglio, zip o meccanismo di chiusura meccanica ad incastro: è sufficiente modulare la forza di apertura della saldatura orizzontale per ottenere l'accessibilità ottimale al contenuto.



Il momento della premiazione: da sinistra, Natasha Stefanenk madrina e presentatrice dell'evento; Alessandra Fazio presidente dell'Istituto Italiano Imballaggio, promotore del premio; Paola Centonze di ITP; il professor Luigi De Nardo del Politecnico di Milano. La conoscenza di ITP dei film pelabili e del loro comportamento anche a bassa temperatura (-20° C) ha permesso di formulare un materiale polimerico che non si indebolisce pregiudicando le saldature. Il film è ottenuto per coestrusione con soffiaggio in bolla ed è stampato in flessografia.

La combinazione di polietileni di diverse densità e caratteristiche ha consentito di bilanciare la giusta rigidità e la resistenza alla perforazione (caratteristiche in conflitto), di mantenere buone proprietà meccaniche anche alle basse temperature e una brillantezza superficiale che esaltasse eventuali immagini stampate. Il film viene presentato in versione bianca con spessore da 60µm, ma è disponibile anche trasparente e in spessori diversi a seconda del peso del contenuto.



## Accessibilità innovativa

La formulazione dello strato saldante della busta (easy open) è l'aspetto innovativo che evita l'utilizzo di forbici, coltelli o sforzi eccessivi: la busta non si lacera, non ci sono bordi del film da rimuovere, come nel caso dei bordi pretagliati. L'invito all'apertura è comunicato attraverso un'infografica sul fronte della confezione.

*“Da un lato, abbiamo tenuto conto delle statistiche ufficiali che evidenziano l'inevitabile invecchiamento della popolazione, mentre dall'altro abbiamo considerato quelle che indicano l'aumento dei nuclei monofamiliari- ha commentato, durante la premiazione in occasione della Design Week a Milano Paola Centonze, Chief Communication & Sustainability Officer di ITP -La praticità di questa confezione non solo soddisfa le esigenze quotidiane, ma anche rispecchia il nostro impegno ambientale, riducendo il rischio di dispersione nell'ambiente del lembo di confezione tradizionalmente eliminato”.*