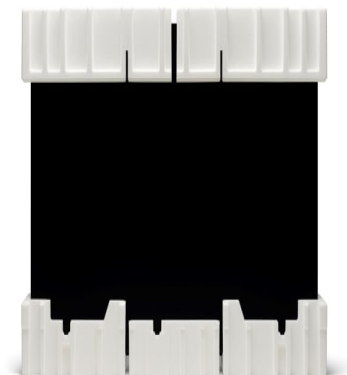


Premiato packaging protettivo in bioplastica

Il Kinoshita Packaging Technology Award è stato assegnato a Kaneka per l'espanso a base di PHBH utilizzato da Sony per l'imballo dei televisori a grande schermo.

23 settembre 2025 08:42



La giapponese Kaneka si è aggiudicata il premio Kinoshita Packaging Technology Award per un'applicazione, nella protezione dei televisori, che prevede l'utilizzo del biopolimero espandibile in perle GreenPlanet al posto del più tradizionale EPS o degli espansi poliolefinici.

A scegliere il materiale per l'imballaggio protettivo è stata Sony per i televisori a grande schermo (85 pollici) della serie Bravia, spediti a partire dall'estate dell'anno scorso ([leggi articolo](#)).

Il progetto ha coinvolto Kaneka Corporation, Sony Corporation, Sony Global Manufacturing & Operations Corporation e Kaneka Foam Plastics.

L'espanso viene prodotto partendo da perle in copolimero di poli-idrossi-alcanoato (PHBH), ottenuto da materie prime rinnovabili, biodegradabile nel suolo e in acqua (anche marina), oltre che compostabile.

© Polimerica - Riproduzione riservata