

Stretch hood con 30% di riciclato

Il tubolare estensibile per incappucciamento è stato introdotto dalla statunitense Berry per coniugare sostenibilità e protezione del carico per merci pallettizzate.

10 febbraio 2023 08:55

La divisione flexible films di Berry Global, produttore statunitense di imballaggio in plastica, ha introdotto sul mercato Stretch Hood Sustane, un tubolare elastico per incappucciamento a freddo di bancali contenente almeno il 30% di materiale riciclato post-consumo.



Basato sui polimeri Sustane di Berry, il nuovo film è stato sviluppato per soddisfare i requisiti sul contenuto di riciclato delle normative che entreranno in vigore in Europa, e dribblare almeno in parte le imposte sugli imballaggi monouso privi di materiale rigenerato. In termini di impronta di carbonio, può consentire una riduzione delle emissioni di CO2 di circa il 18% rispetto a un analogo film prodotto interamente con materiale vergine.

Il film estensibile viene avvolto sopra e attorno ai pallet per garantire una migliore stabilità del carico e la sua protezione; i severi requisiti tecnici richiesti, soprattutto in termini di allungamento, rendono complessa l'inclusione di materiale riciclato. L'introduzione di Sustane nel film stretch hood - afferma la multinazionale americana - non inficia la tenuta e la resistenza allo strappo, garantendo un'efficace protezione dei prodotti avvolti; inoltre, può essere applicato con macchine stretch esistenti. Stretch Hood Sustane viene consigliato per applicazioni con allungamento da basso a medio in mercati come bevande, edilizia e vetro. La sua produzione avviene negli stabilimenti Berry in Belgio, Germania, Polonia e Regno Unito.

Quello proposto da Berry non è l'unico film stretch hood con plastica rigenerata. L'anno scorso, a Ipack-Ima, l'italiana Crocco ha presentato un tubolare elastico contenente il 50% di materiale riciclato post-consumo ([leggi articolo](#)).

© Polimerica - Riproduzione riservata