

Miglior prodotto in plastica riciclata

Alle tegole polimeriche della spagnola Roofeco System il primo premio nel concorso Best Recycled Plastic Product indetto da Epro.

2 marzo 2017 07:45

Nel corso della conferenza internazionale Identiplast 2017, tenutasi il 22 e 23 febbraio scorsi a Vienna, sono stati comunicati i vincitori del premio Best Recycled Plastic Product indetto da Epro, associazione europea delle aziende che si occupano di recupero e riciclo di materie plastiche.



Nella categoria Prodotti è salita sul podio la spagnola Roofeco System per un sistema modulare di tegole realizzate con il 95% di plastica riciclata proveniente dalle coperture delle serre, al quale viene aggiunto un nano additivo (5%). Leggere e impermeabili, le tegole possono resistere a temperature fino a -40°C , possiedono una maggiore resistenza meccanica rispetto a quelle tradizionali e al termine della loro vita utile (sono garantite per 20 anni) possono essere nuovamente riciclate. Fornite in pannelli che simulano quattro tegole, richiedono solo un'ora per la posa di un tetto di 30 metri quadrati e non hanno bisogno di manutenzione.



Un'altra società spagnola, SP-Berner, ha invece primeggiato nella categoria Design con la linea di mobili da giardino in kit di montaggio Miami (nella foto) realizzati utilizzando il 30% di plastiche rigenerate, provenienti da un proprio impianto di riciclo di rifiuti post-consumo.

Tra i finalisti selezionati dalla giuria ricordiamo anche: Counterplas per il sistema di impilamento Loft Stilt interamente in polipropilene riciclato; Incoplas per le taniche da 3 a 5 litri in HDPE 50% riciclato da post-consumo (Circular Compound di Total); Papier-Mettler, che ha messo a punto per la catena GDO britannica Tesco borse per la spesa riutilizzabili in LDPE ottenute partendo dai film per imballaggio utilizzati nella pallettizzazione delle merci in arrivo ai punti vendita, quindi in logica closed-loop; Mi-Bin, con il cassonetto intelligente Mibin a doppio scomparto, prodotto con il 30% di plastiche riciclate.