

Lastre alveolari e compatte con riciclato

Exolon Group amplia la gamma Ecorange introducendo le nuove versioni rECO e rECOplus da rifiuti pre e post-consumo.

25 settembre 2023 08:50

Exolon Group ha ampliato la gamma di lastre alveolari e compatte Ecorange, a ridotto impatto ambientale, introducendo le nuove versioni rECO e rECOplus, che si aggiungono alle precedenti ECO, contenenti almeno il 40% di sfrido delle proprie produzioni ed ECOplus, polycarbonato con una percentuale di materie prime rinnovabili fino all'89%, attribuite mediante bilancio di massa certificato ISCC Plus.



Le nuove lastre compatte rECO contengono dal 50% al 100% di materiale ottenuto dal riciclo di rifiuti pre-consumo, generati dopo che le lastre hanno lasciato lo stabilimento, ma prima che siano utilizzate nella applicazione finale, ad esempio sfridi di taglio e lavorazione.

Per produrre lastre in poliestere rECOplus, invece, Exolon Group utilizza il 25% di poliestere riciclato da rifiuti post-consumo.

L'azienda ha anche lanciato, insieme al riciclatore tedesco Pekutherm Kunststoff, il programma Closing the Loop, incoraggiando i propri clienti a recuperare i materiali pre e post-consumo. Exolon agevola il contatto tra il cliente e il riciclatore, impegnandosi a trasformare il materiale rigenerato in nuove lastre.

© Polimerica - Riproduzione riservata