

Cresce il riciclato nei tubi

Secondo l'associazione dei produttori, Teppfa, l'anno scorso sono state utilizzate in Europa 218.000 tonnellate di resina rigenerata, tra PVC e poliolefine.

15 giugno 2021 08:43

Secondo un'indagine condotta tra i soci Teppfa - associazione europea dei produttori di tubi e raccordi in materiale plastico - nel 2020 sono state utilizzate nel vecchio continente 218.000 tonnellate di plastica riciclata per la produzione di tubi e raccordi; un volume in crescita rispetto all'anno precedente, nonostante uno scenario dominato dall'emergenza pandemica, che ha provocato un rallentamento delle attività economiche e industriali.



L'aumento dei volumi di materiale rigenerato riguarda tutti i sistemi di tubazioni, in PVC come in poliolefine (polietilene e polipropilene), in parte supportato da una migliore raccolta di dati da parte delle associazioni nazionali.

La maggior parte del riciclato proviene da pre e post-consumo esterno al comparto: nel caso del PVC si tratta in genere di una miscela rifiuti provenienti da tubi, serramenti e profili per edilizia; per le poliolefine, invece, le fonti sono più eterogenee e comprendono anche imballaggi e flaconi in HDPE.

Per sostenere un maggiore impiego di plastica riciclata in prodotti di lunga durata utilizzati nell'edilizia e costruzioni, Teppfa invita le autorità europee e nazionali a introdurre misure volte a garantire una disponibilità costante di riciclati che soddisfino i requisiti di qualità ed economicità dei produttori di tubi in plastica, soprattutto ora che la domanda di materiali riciclati sta aumentando in altri settori.

Una delle preoccupazioni dell'associazione riguarda le restrizioni Reach all'uso di plastica riciclata contenente additivi 'legacy', ovvero quelli impiegati quando non erano ancora in vigore limitazioni al loro uso. La posizione di Teppfa è che in mancanza di evidenze scientifiche sulla possibilità di migrazione di queste sostanze, debba esserne autorizzato l'utilizzo nella plastica riciclata, essendo questa la migliore opzione di fine vita.

© Polimerica - Riproduzione riservata