

Vynova studia come migliorare il riciclo di PVC

Avviato un programma di ricerca volto a eliminare i metalli pesanti contenuti negli additivi legacy presenti nei rifiuti di manufatti a lunga vita.

21 giugno 2024 11:00

Il produttore di PVC e specialità cloroviniliche Vynova ha avviato un programma di ricerca e sviluppo per promuovere ulteriormente il riciclo e aiutare la filiera di questo polimero ad accelerare verso la circolarità.



Le attività R&D, in parte interne, in parte condotte con centri di ricerca e università, si concentreranno sulle tecnologie per rimuovere i metalli pesanti, come piombo e cadmio, da rifiuti rigidi in PVC post-consumo, come profili serramenti e tubi a fine vita. Si tratta di metalli contenuti in additivi oggi non più utilizzati dall'industria europea, ma presenti nei manufatti prodotti in passato (legacy).