

Fibre di vetro più sostenibili

L'associazione europea di settore ha pubblicato un libro bianco sulle opzioni per ridurre i rifiuti da discarica prodotti negli impianti.

9 ottobre 2023 08:44

Glass Fibre Europe, associazione dei produttori europei di fibra di vetro, ha pubblicato un position paper dedicato alla produzione circolare nel settore, intitolato "Circularity in the European Continuous Filament Glass Fibre Manufacturing".



Il documento evidenzia l'impegno del settore nel ridurre la produzione di rifiuti all'interno degli impianti produttivi, nonché l'obiettivo di far sì che nessun rifiuto interno di vetro finisca in discarica. Elenca anche i progetti in corso per prevenire le dispersioni di materiale, promuovere il riutilizzo e facilitare il riciclo, che negli ultimi dieci anni hanno consentito di ridurre la percentuale di rifiuti di vetro conferiti in discarica dall'11% al 6,9% della produzione totale.

Il position paper identifica le principali aree critiche:

- Identificare dove si verificano le perdite all'interno degli impianti che producono fibra di vetro, al fine di poter attuare le strategie di mitigazione più efficaci.
- Misure sostenibili: i membri di Glass Fiber Europe hanno intrapreso azioni per ridurre al minimo la produzione di rifiuti. Il documento di sintesi descrive dettagliatamente queste misure e il loro impatto sulla riduzione dei rifiuti destinati a discarica.
- Sostegno da parte delle autorità: per facilitare la transizione verso l'obiettivo di azzerare il conferimento in discarica dei rifiuti di vetro prodotti internamente, il documento fornisce indicazioni su come le autorità potebbero sostenere l'industria. La collaborazione tra le parti interessate e gli organismi di regolamentazione è infattiritenuta fondamentale per raggiungere l'obiettivo condiviso.

Vedi anche: Circularity in the European Continuous Filament Glass Fibre Manufacturing

© Polimerica - Riproduzione riservata