

Polimeri da economia circolare e performances

Riciclato e risparmio

Antitesi o coerenza ?

UN PO' DI STORIA

Cossa Polimeri opera nel settore del compound dal 1964 iniziando l'attività recuperando gli scarti industriali e si distingue oggi per una gamma completa di prodotti dedicati alle più disparate applicazioni e per diversi settori.

Con un'attenzione particolare alle richieste dei clienti, ai quali proponiamo spesso prodotti tailor-made per soddisfare al meglio le loro necessità, mantenendo nel contempo un grado di innovazione ed un livello di ricerca altissimo al fine di cogliere gli sviluppi tecnologici e di mercato.

Il riciclo quindi è nel nostro DNA, il 20% della nostra produzione (ovvero oltre 6.000 ton/anno) è basata sull'uso di materiali di recupero su diverse matrici polimeriche utilizzati in percentuali dal 30% al 100% , mantenendo la fedele riproduzione del colore.

ORIGINE DEL RICICLATO = LIVELLO QUALITATIVO

L'esperienza ed il know how costruito nei decenni di attività ci ha permesso di costruire un data base dei prodotti da economia circolare disponibili sul mercato, e grazie ad esso oggi siamo in grado di selezionare i materiali più adatti permettendoci di offrire ai nostri clienti materiali ad alta sostenibilità, per una vasta gamma di applicazioni e con performance del tutto paragonabili ai materiali tradizionali.

Abbiamo inoltre certificato queste attività con enti terzi per garantire la conformità dei nostri prodotti rispetto alle richieste del mercato in tema di prodotti da economia circolare e non solo.

PRODOTTI DA RICICLO = RISPARMIO

L'obiettivo di fornire performance a livello dei materiali di prima scelta ha portato alla necessità di creare un processo di selezione complesso. Con livelli di attenzione superiori a partire dalla selezione del materiale in entrata, la catalogazione, le analisi per il corretto impiego e la costanza delle performance.

Il costo di selezione e di gestione di materiali sostenibili è quindi molto maggiore rispetto a quelli tradizionali rendendo l'equazione riciclo=risparmio del tutto superata.

Oggi, grazie a queste attenzioni, siamo in grado di offrire prodotti da economia circolare su base ABS, PBT, Policarbonato, Poliammide e Polipropilene per settori come l'automotive, l'elettrodomestico e l'elettrico.

ESTAGREEN® I COMPOUNDS SOSTENIBILI

Tutto questo ha portato alla nascita dei compounds ESTAGREEN®

Un'ampia gamma di prodotti aventi almeno il 30% e fino al 100% di polimero base da economia circolare.

In grado di soddisfare le necessità dei clienti per le applicazioni più diverse e con performances in linea con le aspettative.

GRAZIE E BUON RIENTRO