

SOPREMA apre l'innovativo stabilimento di riciclaggio SOPRALOOP Al via la lavorazione degli imballaggi in PET per realizzare schiuma isolante

Spreitenbach, 1° luglio 2019. Il gruppo SOPREMA, una delle imprese leader a livello internazionale nella produzione di impermeabilizzazioni e isolanti, il 9 luglio 2019 ha inaugurato lo stabilimento di riciclaggio SOPRALOOP a Strasburgo. In questo stabilimento viene utilizzato un processo unico a livello mondiale che per la prima volta consente di riciclare rifiuti di imballaggi in PET complesso affinché possano essere riutilizzati nell'industria. Con questo sviluppo, il gruppo SOPREMA persegue la propria ambiziosa strategia di sostenibilità finalizzata alla riduzione di emissioni di CO₂ e al risparmio di risorse, in particolare all'impiego di minori quantità di materie prime fossili.

I PET complessi sono plastiche legate ad altre plastiche. Fino ad ora era impossibile riciclarle ma, per la prima volta, con una nuova tecnologia, SOPREMA è ora in grado di lavorare gli imballaggi in PET usati (ad esempio bottiglie o contenitori opachi, multistrato o composti da strati saldati assieme) per poi immerterli nuovamente nel ciclo di produzione. Per farlo, gli imballaggi in PET vengono riciclati e trasformati in polioli con una combinazione di processi meccanici e chimici. I polioli possono essere a loro volta riutilizzati come materia prima nell'industria.

Con questo procedimento SOPREMA supera due sfide attuali della società moderna: da un lato riduce l'impatto ambientale causato da rifiuti plastici e dall'altro sviluppa materie prime pregiate riciclate di alta qualità per i processi di fabbricazione industriali.

Per il nuovo stabilimento sono stati investiti 7 milioni di euro. Nell'anno dell'apertura si punta a raggiungere una capacità di produzione e riciclaggio di 3000 tonnellate di imballaggi in PET complessi. Di conseguenza, nella fase iniziale saranno presumibilmente prodotte 5500 tonnellate di polioli all'anno, che presto raggiungeranno le 10'000 tonnellate. L'obiettivo è raddoppiare o addirittura triplicare la produzione nel giro di 5 anni. Al momento, fino al 50% dei polioli utilizzati viene sostituito da materiali riciclati ma con il perfezionamento delle conoscenze in fatto di riciclo questa percentuale sarà destinata a crescere.

La raccolta, lo smistamento e il trasporto di rifiuti in PET vengono effettuati in stretta collaborazione con l'impresa di riciclaggio Citeo in Francia, in un primo momento lungo percorsi pilota. Lo scopo di questa collaborazione è la creazione di un sistema di trasporto francese, non ancora esistente sul territorio transalpino, per la raccolta e la lavorazione di imballaggi in PET presso i centri di smistamento.

Strategia di sostenibilità di SOPREMA ed etichetta «Efficient Solution» di Solar Impulse

Da oltre vent'anni, il gruppo SOPREMA mira al risparmio delle risorse e alla graduale sostituzione delle materie prime a base di petrolio con materiali rinnovabili e riciclati. Con molteplici misure nel quadro della propria strategia di sostenibilità, l'impresa intende ridurre costantemente l'impatto ambientale dei propri prodotti e delle proprie attività durante l'intero ciclo di vita delle opere edilizie realizzate, dalle nuove costruzioni fino alle demolizioni.

Il processo SOPRALOOP è una delle tante soluzioni SOPREMA premiate dalla fondazione Solar Impulse con l'etichetta «Efficient Solution». Con questo marchio di sostenibilità, la fondazione intende presentare

SOPREMA AG

Härdlistrasse 1-2 • CH-8957 Spreitenbach • Telefono +41 56 418 59 30 • Fax +41 56 418 59 31
E-mail info@soprema.ch • Internet www.soprema.ch



al pubblico 1000 soluzioni industriali testate da esperti per dimostrare concretamente che tutela ambientale e redditività sono conciliabili.

Per maggiori informazioni su SOPREMA e il suo ampio portafoglio di prodotti consultare il sito www.soprema.ch

SOPREMA

Grazie alla qualità dei suoi prodotti e servizi e alla costante ricerca di innovazione, SOPREMA, specializzata nello sviluppo e nella produzione di soluzioni ambiziose, innovative e sostenibili per l'impermeabilizzazione e l'isolamento di edifici ed opere di ingegneria civile, si è affermata come uno dei leader indiscussi in questo settore di mercato.

La gamma completa di soluzioni di impermeabilizzazione comprende impermeabilizzazioni e soluzioni isolanti bituminose, sintetiche o liquide basate soprattutto sull'isolamento tramite PIR, XPS ed EPS. L'offerta è completata da un assortimento completo di dispositivi anticaduta.

SOPREMA ha succursali in 90 paesi e realizza un fatturato di 3,08 miliardi di euro (2019). Il gruppo SOPREMA ha più di 8.400 dipendenti e dispone di oltre 73 siti produttivi in tutto il mondo. In Svizzera SOPREMA AG dà lavoro a circa 80 collaboratori. Alla sede centrale di Spreitenbach, che è anche un centro produttivo e logistico, si aggiungono le succursali di Friburgo per la Svizzera romanda e quelle di Weinfelden della controllata PRENOTEC.

I corsi pratici e teorici della SOPREMA Academy sono frequentati da più di 950 partecipanti all'anno. L'offerta di formazione è destinata a clienti, partner, progettisti, architetti e coloro che lavorano e posano i prodotti in cantiere. SOPREMA AG offre una vasta gamma di servizi di supporto e assistenza e un'articolata proposta per il perfezionamento professionale commisurato alle varie esigenze.

Da oltre vent'anni, il gruppo SOPREMA segue un'ambiziosa strategia di sostenibilità avente l'obiettivo di ridurre le emissioni di CO2 e di risparmiare le risorse e, in particolare, di sostituire gradualmente le materie prime a base di petrolio con materiali rinnovabili e riciclati.

Contatto per i media

SOPREMA AG
Snjezana Baschung
Responsabile di progetto Comunicazione Marketing
Härdlistrasse 1-2
8957 Spreitenbach
Tel. +41 56 418 59 53
Fax +41 56 418 59 31
E-mail: sbaschung@soprema.ch

SOPREMA AG

Härdlistrasse 1-2 • CH-8957 Spreitenbach • Telefono +41 56 418 59 30 • Fax +41 56 418 59 31
E-mail info@soprema.ch • Internet www.soprema.ch