Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Energia solare per la chimica

Solvay sta realizzando un parco fotovoltaico presso il sito di Linne Herten, in Olanda. Coprirà il 40% del fabbisogno energetico degli impianti.

27 luglio 2020 08:30



Il gruppo belga Solvay sta realizzando in Olanda un parco fotovoltaico da 6.500 MWh presso il sito di Linne Herten con l'obiettivo di autoprodurre energia verde per il funzionamento degli impianti.
Una volta entrata in funzione, l'installazione sarà in grado di coprire circa il 40% del fabbisogno di energia elettrica del sito consentendo di ridurre del 17% le emissioni di CO_2 legate all'approvvigionamento energetico.

Situato nel sudest del paese, il complesso chimico di Linne Herten produce disinfettanti a base di perossidi e catalizzatori AQ.

Composto da 22.300 pannelli di ultima generazione installati a terra, realizzato dalla società olandese KiesZon, il parco solare entrerà in funzione nel mese di agosto. Un terzo dell'energia sarà fornito direttamente all'impianto Solvay, mentre il restante sarà immesso nella rete elettrica, equivalente alla domanda di 1.500 abitazioni.

Si tratta del secondo parco fotovoltaico di Solvay in Europa, dopo quello installato a Walcourt, in Belgio.

© Polimerica - Riproduzione riservata