

## Masterbatches ad energia solare

Gabriel-Chemie ha installato un parco fotovoltaico sui tetti dello stabilimento di Gumpoldskirchen, in Germania.

22 maggio 2020 08:32

Il produttore tedesco di masterbatches Gabriel-Chemie si appresta a far funzionare i propri impianti di produzione con energia solare. A questo scopo ha installato sui tetti di reparti e magazzini dello stabilimento di Gumpoldskirchen un parco fotovoltaico composto da 2.671 pannelli ad alto rendimento, destinati a fornire energia elettrica all'intero complesso, che raggiunge così l'autosufficienza energetica.



L'installazione copre circa 4.500 metri quadrati per un picco nominale di 881 kWp. La produzione annua è stimata in poco più di 900mila kilowattora, equivalente al fabbisogno di 200 abitazioni private. L'energia in eccesso, come quella prodotta nei fine settimana o durante la chiusura degli impianti, sarà ceduta alla rete nazionale.

Il progetto è stato cofinanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR).