

## Toray investe nelle fibre di carbonio

La produzione di fibre 'regular tow' sarà incrementata del 20% in due impianti in Corea del Sud e negli Stati Uniti.

26 luglio 2023 08:42

La giapponese Toray ha annunciato di voler aumentare la produzione di fibra di carbonio in configurazione "regular tow" (fino a 24.000 filamenti) presso i siti di Spartanburg nella Carolina del Sud (USA) e di Gumi a Gyeongsangbuk-do, nella Corea del Sud.



I due interventi incrementeranno la capacità produttiva del 20%, portandola a 35mila tonnellate annue a partire dal 2025, rispondendo alla crescente domanda proveniente dai mercati nordamericani e asiatici in particolare per applicazioni industriali in pressione.

Toray prevede che nei prossimi anni la domanda fibra di carbonio "regular tow" crescerà del 17% l'anno seguendo un megatrend legato alla decarbonizzazione e agli investimenti in energie pulite, nell'idrogeno e gas naturale.

© Polimerica - Riproduzione riservata