

## ISCC Plus per le fibre di carbonio francesi

Toray Industries inizierà a produrre in Europa fibre, prepreg e altri semilavorati con materie prime biobased o riciclate attribuite mediante bilancio di massa.

27 novembre 2023 07:42

Il gruppo giapponese Toray Industries ha ottenuto la certificazione ISCC Plus per i due stabilimenti francesi di Lacq e Abidos, dove la filiale Toray Carbon Fibers Europe produce fibre di carbonio destinate al rinforzo di materiali compositi.



L'attestazione consentirà di bilanciare in massa materie prime biobased o riciclate e attribuirle alle fibre prodotte nei due stabilimenti, riducendo in questo modo l'impronta di carbonio di fibre, prepreg e altri semilavorati.

Toray Carbon Fibers Europe inizierà a produrre fibra di carbonio con attribuzione da biomassa o da materie prime riciclate entro la fine di quest'anno.

La certificazione ISCC Plus sarà adottata nel marzo del 2024 dallo stabilimento Toray di Ehime in Giappone e, nello stesso anno, anche da quello di Toray Composite Materials America a Decatur, negli Stati Uniti.

In ottobre, la società ha annunciato investimenti a Abidos per aumentare la capacità produttiva di fibre regular tow a medio e alto modulo, portandola da 5.000 a 6.000 tonnellate annue a partire dal 2025 ([leggi articolo](#)).

La certificazione è in linea con la roadmap del Gruppo Toray per raggiungere la neutralità del carbonio entro il 2050.

© Polimerica - Riproduzione riservata