

Compositi Gurit per supercar italiana

Il produttore svizzero di materiali compositi produrrà elementi di carrozzeria in fibra carbonio per un marchio del Bel Paese.

1 giugno 2017 07:25

Gurit, fornitore svizzero di materiali, componenti e soluzioni in materiali composito, ha siglato con una prestigiosa casa automobilistica italiana (non specificata) un contratto biennale per la fornitura di cofani ed altri pannelli di carrozzeria in fibra di carbonio per un valore complessivo di 9 milioni di franchi svizzeri (circa 8,2 milioni di euro), a partire da gennaio 2018.



Per produrre i componenti destinati alle supercar italiane, Gurit utilizzerà materiali di nuova formulazione e un processo di stampaggio brevettato. La divisione Composite Engineering è stata coinvolta fin dall'inizio nella progettazione strutturale dei pezzi, conducendo analisi agli elementi finiti (Finite Element Analysis - FEA) per simulare e ottimizzare carichi e resistenza all'impatto dei componenti prima di avviare la produzione presso lo stabilimento ungherese, specializzato proprio in componentistica automotive.

© Polimerica - Riproduzione riservata