



Powered by

Con **25 anni** di esperienza nella produzione di **PRE-IMPREGNATI** e **SMC** in fibra di **CARBONIO** e **VETRO** arrivano in **EUROPA** i prodotti della **Advanced International Multitech Co Ltd** azienda leader di mercato in Giappone e Korea nei settori : Automotive, Sport e Applicazioni Industriali .

La **MITEC AC srl** è pronta ad offrire la gamma dei prodotti **SMC** in **Carbonio** destinati a scrivere una nuova pagina del **Composito Avanzato** e delle sue applicazioni.

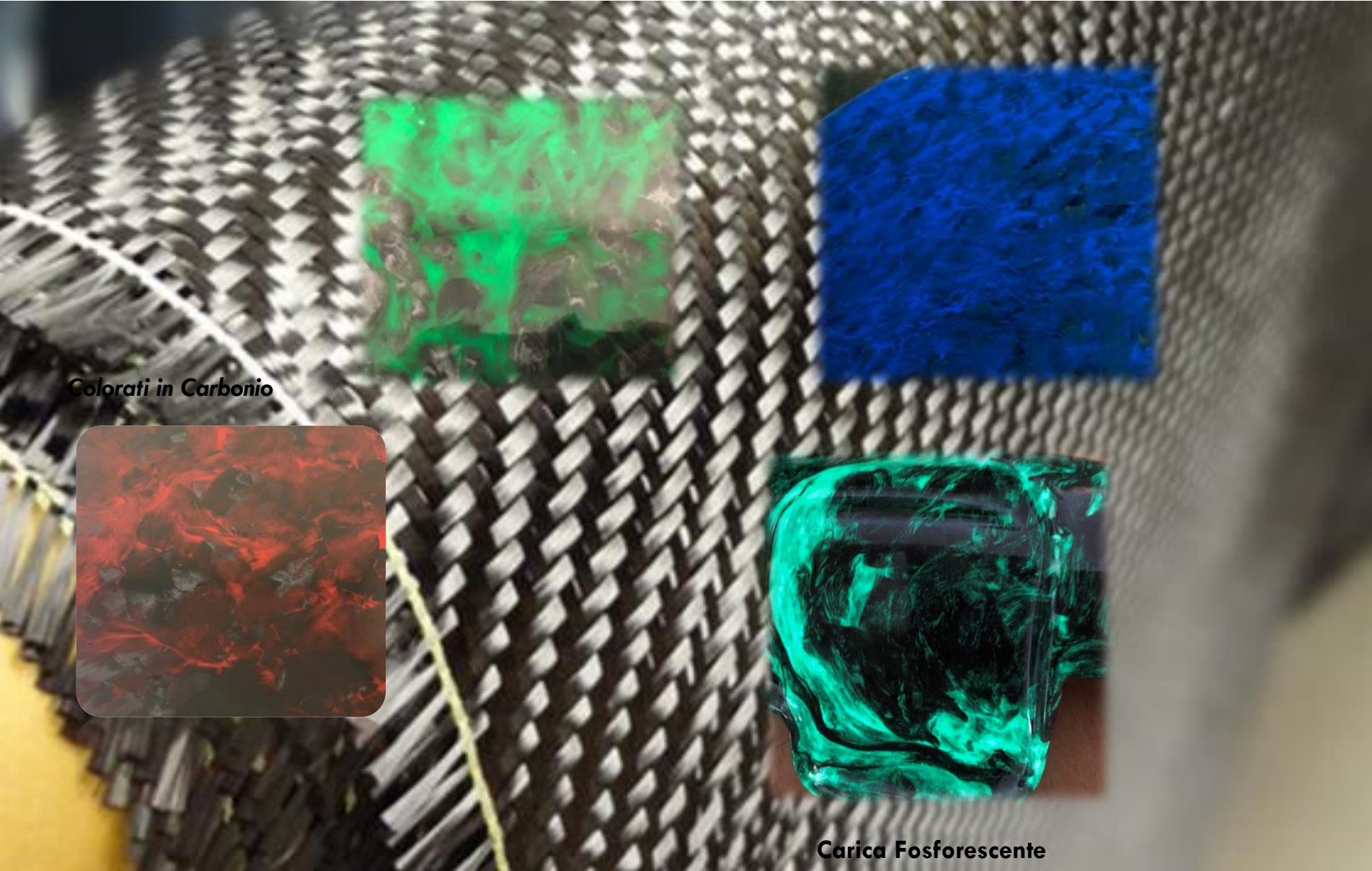
Le fibre utilizzate arrivano dai migliori produttori di filato al mondo : Toho / Toray / Mitsubishi / Tayrfill /Aksa disponibili : **3K -12K - 24K - gamma di lunghezza delle fibre da 10 mm a 50 mm**

MATRICI : gamma esclusiva di resine sviluppate internamente per rispondere alle attuali esigenze del mercato :

- **Epossidica Classica - Epossidica Rapida - Epossidica UL94 V0**
- **Vinylestere a basso contenuto di stirene - Flame retardant e Finitura classe A**
- **Poliuretana - Innovativo sistema , rapido e facile da sformare – ottime resistenze meccaniche - stabile fino a 130°C**



Matrice	Applicazione	Caratteristica	Tg °C	Ciclo di cura
# Sistema Vinylestere	paraurti per auto - copri motore - castone per telaio - ganci per bici - corone di testa per mazze da golf - pale eoliche - parti automobilistiche	bassa densità facile sformatura classe A basso contenuto di stirene	Da 110° 135°C	140°C per 4-5 minuti
#Sistema Epossidico	paraurti per auto - copri motore - diffusori - pale eoliche - componenti meccanici industriali - oggetti e componentistica del mobile	rapido tempo di cura elevata resistenza bassa densità facile sformatura Reach & RoHS	Da 125 a 210 °C	150° per 10 minuti
# Sistema Poliuretano	Componenti meccanici – telai e strutture composite - pezzi estetici	rapido tempo di cura - facile da sformare – finitura classe A Reach & RoHS	130° C	130°C/5 minuti - 140°C/3 minuti



Colorati in Carbonio

Carica Fosforescente

Certifications: AS9001 / ISO9100 / ISO14001 / OHSAS18001 / PAS2050:2008 / Reach / RoHS

