

**SMC** Sheet Moulding Compound



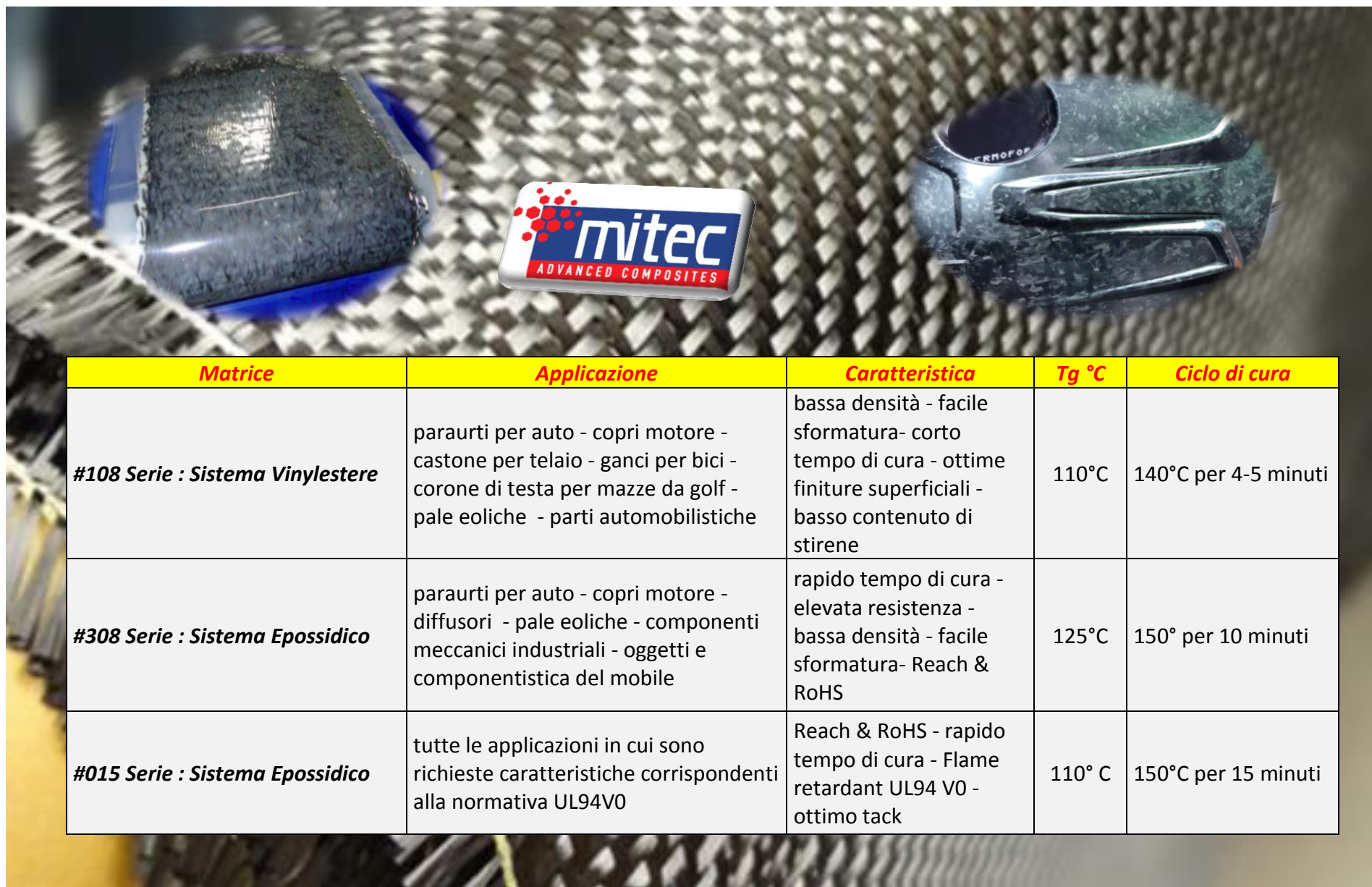
Powered by

Con **25 anni** di esperienza nella produzione di **PRE- IMPREGNATI** e **SMC** con matrice in Vetro, **CARBONIO**, Basalto e **IBRIDI** arrivano in **EUROPA** i prodotti della **Advanced International Multitech Co Ltd** azienda leader di mercato in Asia 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.

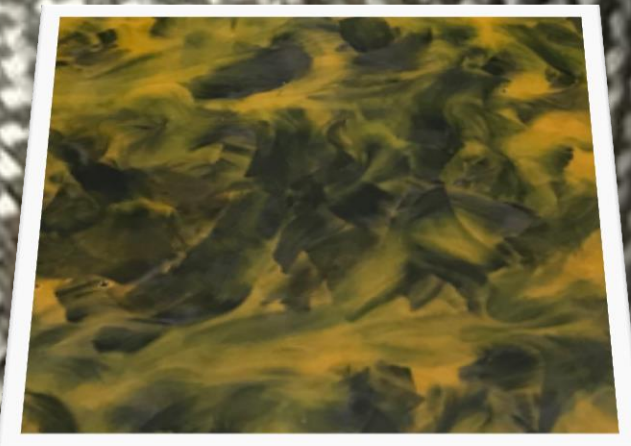
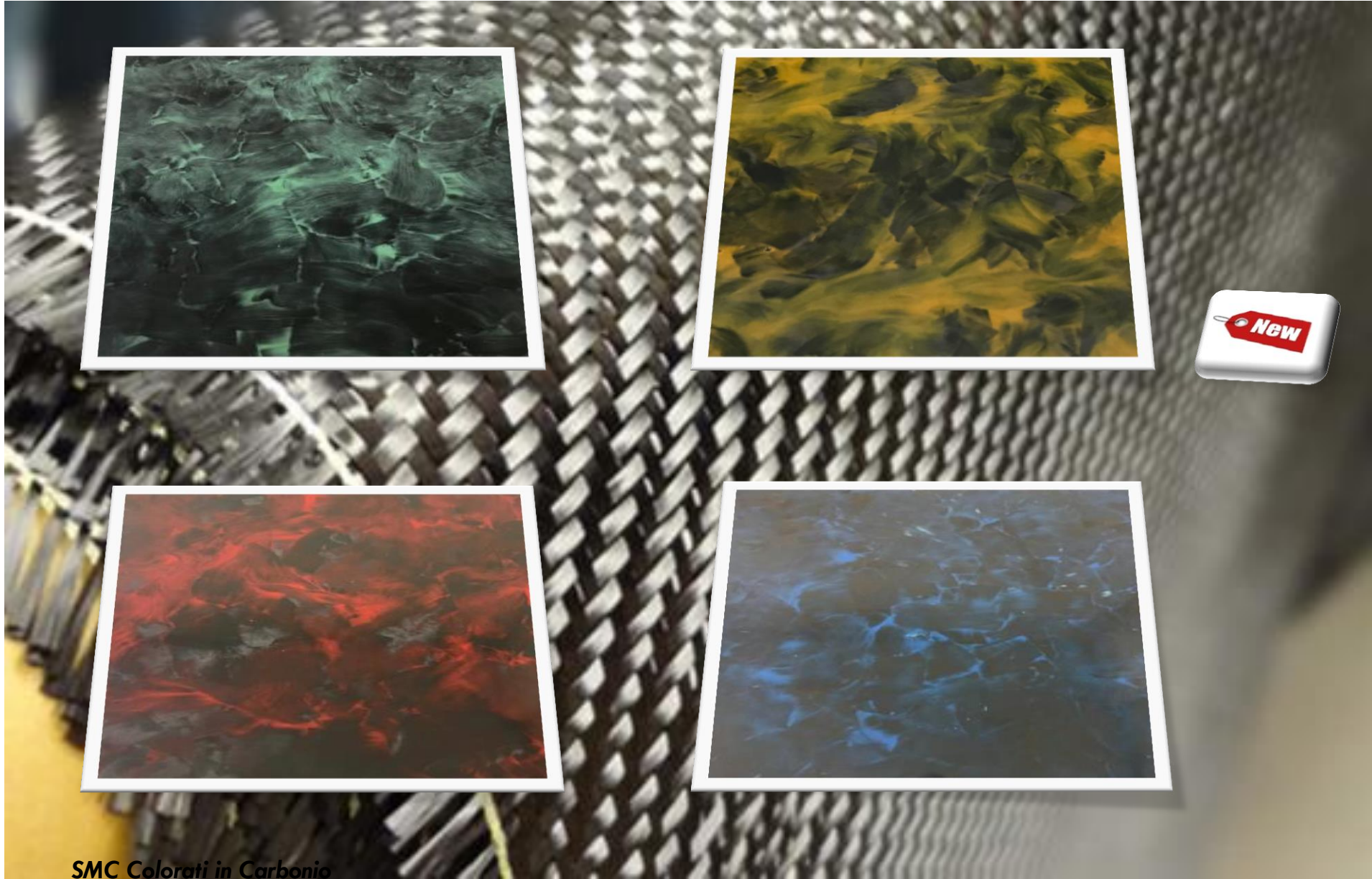
**MATRICI** : composte dai migliori produttori di filato al mondo : Toho / Toray / Mitsubishi / Formosa / Hyosung / Aksa disponibili : **3K -6K -12K - 24K** - **gamma di lunghezza delle fibre da 10 mm a 50 mm**

**RESINE** : gamma esclusiva sviluppata internamente per rispondere alle attuali esigenze : **308 Epossidica Classica** - **313 Epossidica Rapida** - **015 Epossidica UL94 V0** - **109 Vinylestere a basso contenuto di stirene** - **111 Vinylestere ZERO contenuto di Stirola a basso VOC**



<b>Matrice</b>	<b>Applicazione</b>	<b>Caratteristica</b>	<b>Tg °C</b>	<b>Ciclo di cura</b>
<b>#108 Serie : Sistema Vinylestere</b>	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- corto tempo di cura - ottime finiture superficiali - basso contenuto di stirene	110°C	140°C per 4-5 minuti
<b>#308 Serie : Sistema Epossidico</b>	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	125°C	150° per 10 minuti
<b>#015 Serie : Sistema Epossidico</b>	tutte le applicazioni in cui sono richieste caratteristiche corrispondenti alla normativa UL94V0	Reach & RoHS - rapido tempo di cura - Flame retardant UL94 V0 - ottimo tack	110° C	150°C per 15 minuti





*SMC Colorati in Carbonio*

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

