

Pubblicazioni

A. Greco, A. Strafella, C. La Tegola, A. Maffezzoli - *Assessment of the relevance of sintering in thermoplastic commingled yarn consolidation*- Polymer Composites - Vol.32, pg 657-664, (anno 2011)

A. Greco, C. Esposito Corcione, A. Strafella, A. Maffezzoli - *Analysis of the structure and mass transport properties of clay nanocomposites based on amorphous PET*- Journal of Applied Polymer Science, Vol118, pg. 3666-3672 (anno 2010)

Lavori presentati in congressi internazionali (articoli):

G. Suppressa, A. Passaro, A. Strafella, G. Lunardon - *Studio e sviluppo di nuovi nanocompositi finalizzati ad applicazioni aeronautiche e aerospaziali* - 1° Convegno nazionale Assocompositi - Politecnico di Milano Polo Bovisa, Milano 25-26 Maggio 2011, paper ID: 09-63

A. Greco, A. Strafella, R. Pellegrino, C. La Tegola, S. De Mitri, A. Salomi, A. Maffezzoli, *Experimental analysis of thermoplastic commingled yarn consolidation*- 17th International Conference on composite Materials ICCM-17 Edinburgh, 27-31 luglio 2009, paper ID 12.13

A. Greco, A. Strafella and A. Maffezzoli, *Compounding and characterization of amorphous PET nanocomposites*- PPS-24 24th International Meeting of the Polymer Processing Society, Salerno, 15-19 Giugno 2008, paper S19-716

Lavori presentati in congressi internazionali (presentazioni):

A. Greco, A. Strafella, C. La Tegola, A. Maffezzoli - *Consolidation Mechanisms of Thermoplastic commingled Fabrics* - SAMPE Europe SETEC 10 Brindisi, 16 -17 Settembre 2010, *CETMA Cittadella Ricerca, Brindisi*

A. Greco, A. Strafella, A. Maffezzoli - *Melt compounding of clay nanocomposites based on amorphous PET* - MoDeSt 2006, - Fourth International Conference on Polymer Modification, Degradation and Stabilization, 10 - 14 Settembre 2006, San Sebastian