



Veröffentlichungen - 2007

Faserverstärkte Kunststoffe

Fischer, K.

Bauteilentwicklung versteifte Schale

In: Textile Verbundbauweisen und Fertigungstechnologien für Leichtbaustrukturen des Maschinen- und Fahrzeugbaus. Hrsg. von W. Hufenbach, Dresden 2007, S. 303-407

Fischer, K.

Gap impregnation moet productie van composietdelen economischer maken

Kunststof Magazine - Techniek & Toepassing 18 (2007) 5, S. 18-21

Michaeli, W.; Fischer, K.

Design ohne Ecken und Kanten

Composite Materials 2 (2007) 1, S. 22-27

Michaeli, W.; Fischer, K.

Design ohne Ecken und Kanten. Höhere Leistungsfähigkeit durch werkstoffgerechte Gestaltung

Automotive Materials 4 (2007) 2; S. 17-20

Michaeli, W.; Fischer, K.

Gap-Impregnation: Production Technology for high performance composite parts

Composite Materials 2 (2007) 2, S. 32-35

Michaeli, W.; Kremer, C.

Vorhersage der SMC-Oberflächenqualität

10. Internationale AVK-Tagung, 5.-6. November 2007, Stuttgart, S. 265-272

Michaeli, W.; Kremer, C.; Skrodolies, K.

Improvement of SMC Surface Properties using Process Simulation

Proceedings PPS Europe/Africa Regional Meeting 2007, August 28-30, Gothenburg, Sweden, S. 1-10

Michaeli, W.; Küsters, K.

Integrative Simulation kurzfaserverstärkter Thermoplaste

Werkstoffe in der Fertigung 44(2007) 5, S. 40-41

Michaeli, W.; Lippe, D.

SMC-sandwich structures. Weight reduction of SMC parts

Composite materials 2 (2007) 2, S. 36-38

Michaeli, W.; Strohhäcker, J.

No extra joining step - Hollow parts made of thermoplastic composites in one shot

Composite Materials 2 (2007) 2, S. 39-40



Michaeli, W.; Strohäcker, J.

Economic Production of Hollow Parts Made of Thermoplastic Composites

Proceedings SAMPE 07, Processing Advances 1-Session, June 3-7, Baltimore, USA, S. 1-11

Schmachtenberg, E.; Michaeli, W.; Preller, F.

Ermittlung der faserparallelen Druckfestigkeit von CFK durch 4-Punkt-Biegung

Zeitschrift Kunststofftechnik 3 (2007) 5, S.1-16