

## Lanxess cresce nei compositi

<p>Acquisita la tedesca Bond-Laminates, attiva nella produzione di lastre in materiale fibrorinforzato per auto e articoli sportivi.</p>

14 settembre 2012 06:35

Il gruppo chimico Lanxess consolida la sua presenza nel settore dei materiali leggeri per l'auto con l'acquisizione della tedesca Bond-Laminates, attiva nella produzione di lastre in materiale composito fibrorinforzato, commercializzate con marchio Tepex.

La società, fondata nel 1997 a Brilon, nel land del North Rhine Westphalia, ha realizzato l'anno scorso un fatturato di 16 milioni di euro con ottanta addetti. Dal 2006 collabora con Lanxess in alcuni progetti rivolti all'industria automotive, ma vede tra i suoi principali campi applicativi anche articoli sportivi ed elettronica di consumo, tra cui scarponi, caschi, leve freno di biciclette, diaframmi di altoparlanti e scocche di apparecchi elettronici. Completata l'operazione, la società entrerà a far parte della divisione High Performance Materials (HPM) guidata da Michael Zobel.

Le foglie e lastre in composito sono più leggere fino al 40% rispetto a quelle in metallo, sono facili da lavorare e possiedono un'eccellente resistenza meccanica. Caratteristiche sempre più apprezzate nel settore automobilistico, dove ogni chilo risparmiato contribuisce al soddisfacimento dei requisiti ambientali sempre più severi in termini di emissioni inquinanti. Nel caso delle auto elettriche o ibride, il fattore peso influisce direttamente anche sulle prestazioni e l'autonomia dei veicoli.

"Lanxess sta rafforzando le sue credenziali come fornitore di primo piano di prodotti innovativi per la mobilità sostenibile - ha commentato il CEO di Lanxess Axel C. Heitmann -. Intravediamo un enorme potenziale per la tecnologia dei compositi, che incomincia a diffondersi dal settore dei veicoli di alta gamma ad un mercato più ampio".

© Polimerica - Riproduzione riservata