

Intelligente Aufbauten sorgen für Mehrwert

J.H. Ziegler GmbH entwickelt neue Produkte und investiert in neue Produktionsanlagen in Europa / Glas- und Basaltfaservliese im Portfolio

Innovativ, global präsent und nah am Kunden – das ist Ziegler, ein Vorreiter unter den Vliesherstellern mit 150-jähriger Tradition. Produziert wird in vier Werken in Deutschland, Ungarn und China. Ziegler-Repräsentanten sind in der EU, in China und Mexiko ansässig und beraten und begleiten Kunden weltweit. Spezialität der J.H. Ziegler GmbH sind kombinierte Materialien, die alle technischen Anforderungen bei geringem Gewicht erreichen. Weltweiten Einsatz finden Vlieskombinationen mit Schaum bzw. Textilien (HACOflex und HACOtex) in der Automobilindustrie u.a. für die Anwendung im Sitz als Lederkaschiermaterialien. Immer beliebter werden die akustisch wirksamen HACOloft Materialien. Die neue Generation „Opti-Sound“ sorgt für erhöhte Geräusch-Absorption bei gleichzeitiger Reduzierung von Gewicht und Dicke.

Neue Produkte aus Naturfasern

Für neue Möglichkeiten sorgt Ziegler durch Entwicklungs-Kooperationen mit Kunden im Bereich nachwachsender Rohstoffe wie Hanf-, Flachs- und Kenaf-Fasern. Zum Einsatz kommt dieses Material zum Beispiel als Türträger oder Instrumententafel im Automobilbau. Das neue Material sorgt für Gewichtseinsparung und hervorragende Crash-Eigenschaften gegenüber Spritzgussteilen. Auch andere Industriebereiche können davon profitieren, denn Ziegler investiert 2015 in neue Produktionsanlagen. Mehr Kapazitäten und neue Produkte sind das Ziel.

Schall-und Wärmedämmung mit Vlies

Dass man in hochwertigen Fahrzeugen auf Ziegler-Vliesen sitzt, ist bekannt. Neu etabliert sich Ziegler jetzt im Bereich der Akustik- und Wärmedämmung. Warmwasserspeicher dämmt man heute mit HACOsoft® PES von Ziegler und erreicht damit bessere Dämmwerte. Die Akustik in Neubauten optimiert HACObond® von Ziegler. Beide Produkte erfüllen die Anforderungen der Schwerentflammbarkeit nach DIN 4102-B1.

Neue Anwendungen mit mineralischen Fasern - u.a. Basalt

Ziegler ist bereits Spezialist für Synthetik- und Naturfaservliese und ihre Kombination mit Stoffen, Folien und Schaumstoffen. Erweitert wurde die Produktpalette jetzt durch Vliese aus Glas- und Basaltfasern für Hitzeschutzanwendungen und Hochtemperatur-Isolierungen. Abgasreinigungsanlagen und Kamine können mit den neuen mineralischen Ziegler-Vliesen ausgestattet werden. In Kombination mit einem Thermoplast werden außerdem Bauteile für den Caravan- und Automobilbau gefertigt.

Fragen Sie uns auf der Techtexil 2015 in Frankfurt/Main (Halle 3.1 Stand C32) oder besuchen Sie uns im Internet: www.ziegler.eu.