

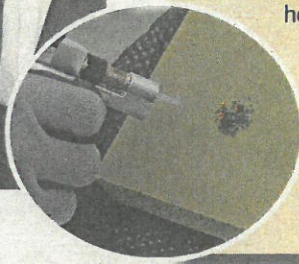
Getzner Werkstoffe GmbH: „Weltweit erster brandhemmender Polyurethan Schaumstoff“



LSth. Karlheinz Rüdisser, Andreas Augustin, Thomas Gamsjäger, LH Markus Wallner und WK-Direktor Helmut Steurer.

Jurybegründung

Die Getzner Werkstoffe GmbH zählt weltweit zu den Marktführern im Bereich der Schwingungsdämpfung durch Polyurethan-Elastomere. Auch in Schienenfahrzeugen kommen Elastomere zur Schwingungsdämpfung sowie zur Vibrations- und Schallabsorption zum Einsatz. Durch veränderte Brandschutzaufgaben wurden neuere und strengere Auflagen bei der Verwendung der Materialien in Schienenfahrzeugen erforderlich. Die Firma Getzner hat diese Anforderungen frühzeitig erkannt und bereits im Jahr 2009 mit der Entwicklung des brandhemmenden Polyurethan Werkstoffs Sylomer® FR begonnen. Mit diesem neuartigen Werkstoff können erstmals gleichzeitig die hervorragenden schwingungsisolierenden und akustischen Eigenschaften um den immens wichtigen Sicherheitsaspekt des Brandschutzes erweitert werden. Daneben waren eine Vielzahl von technischen Eigenschaften zu erfüllen, um das Produkt marktreif zu machen. Durch die Vielzahl der beteiligten Prozessschritte und die Qualitätsanforderungen war die Entwicklung mit einem hohen Entwicklungsrisiko verbunden.



Innovationspreis 2016 bestes Kleinunternehmen **Seidl GmbH:** „Anschlusssysteme für Smartmeter-Energiezähler“

Jurybegründung

Die Seidl GmbH hat mit der Entwicklung und dem Vertrieb von Stromübertragungsstiften begonnen. Solche Stifte werden zum einfacheren Tausch von Smartmetern und Energiezählern benötigt. Nun hat die Seidl GmbH ein Anschlusssystem entwickelt, welches erstmals einen spannungsunterbrechungsfreien Austausch von Smartmetern/Energiezählern ermöglicht. Wird der Smartmeter/Energiezähler getauscht, wird mittels des verrastenden Überbrückungsgriffes die Spannung nicht unterbrochen. Die Zwangsverrastung auf der Klemme verhindert ein unkontrolliertes Abschalten der Anlage.



LH Wallner, Norbert Fink (Fintes), Robert Seidl, Dir. Steurer und LSth. Rüdisser.

Innovationspreis 2016 bestes Start-up Unternehmen **Texible GmbH:** „Inkontinenz-Betteinlage“



Thomas Fröis (Texible), Moderatorin Diana Panzirsch und Günter Grabher (Grabher-Group).

Jurybegründung

Die Texible GmbH ist ein Spin-off der Universität Innsbruck, welches von Textilforschern und Textilunternehmern in Vorarlberg gegründet wurde. In einem Kooperationsprojekt des Forschungsinstituts für Textilchemie und Textilphysik der Universität Innsbruck, der Fussenegger Textil Veredelungs GmbH, der Globe Tex Handelsgesellschaft mbH, der Identec Solutions AG, der Grabher Günter Textilveredelungs GmbH, der Brodissima Stickereien GmbH sowie der Berendsen GmbH wurde die Inkontinenz-Betteinlage entwickelt. Beim innovativen Sensortextil handelt es sich um eine industriell waschbare Inkontinenz-Betteinlage. Die automatische Alarmierung beim Kontakt mit Nässe und der damit verbundene schnelle Textilwechsel haben eine positive Wirkung auf die betroffenen Personen.

