



Pressemitteilung

helsa® lässt nichts anbrennen

Familienunternehmen aus Gefrees stellt innovative Fireblocker-Textilien vor

Unter dem Motto: „helsa protect(s)“, stellt das Gefreeseer Traditionsunternehmens auf der internationalen Fachmesse Techtextil 2017, die vom 08. bis 11. Mai in Frankfurt stattfindet, neuentwickelte Hitzeschutztextilien vor. Es handelt sich um High-Tech-Vliese die z.B. in Sitzen von Flugzeugen und anderen öffentlichen Transportmitteln als sogenannte „Fireblocker“ Einsatz finden. Dort leisten Sie einen erheblichen Beitrag um die Schwerentflammbarkeit also die Feuerwiderstandskraft des Gesamtsystems zu verbessern. Sie sind selbst nicht brennbar, nicht schmelzend und haben ein geringes Gewicht.

Das Innovationsteam von helsa® profitiert einmal mehr von der langjährigen Firmenerfahrung und dem Spezial-Know-How, wenn es um Aufbereitung und Verarbeitung technischer Fasern und Beschichtungen geht. Durch neuartige Materialkombinationen mit High-Tech-Werkstoffen werden vielversprechende Produkteigenschaften erzielt. So bietet helsa® nun leistungsfähigen Feuerschutz mit Zusatzeffekten an und dies maßgeschneidert für die kundenspezifischen Anforderung. Innovativ ist dabei die Verarbeitung von multifunktionalen Textilien in mehrlagiger Sandwichstruktur, die antibakterielle Zusatzfunktion des Materials und seine optimierten Isolationseigenschaften.

Unter „helsa® protects“ wird dem Kunden eine breite Range unterschiedlichster schützender Funktionstextilien und -produkte angeboten.

helsa® Functional Coating ist ein weltweit anerkannter Partner für adsorptive Filtermedien, technische Textilien und Formmembranen. Im Automobilbereich schützen helsa Filter Mensch und Umwelt vor Kohlenwasserstoffemissionen, im Industriebereich schützen sie Menschen, Maschinen und Prozesse vor giftigen oder störenden Gasen und im privaten Haushalt verhindern helsa Filter zum Beispiel in Küchenabzugshauben und Staubsaugern störende und üble Gerüche.

helsa® verfügt über ein breites Spektrum an textilen Fertigungsmöglichkeiten (Vliesfertigung, Imprägnierung, Streu- und Rakelbeschichtung, Klebe- und Flammkaschierung, Plissierung, Vulkanisierung und Kalandrierung, Formpressen, Formstanzen, Zuschnitt u.v.m.). Diese vielfältigen technischen Möglichkeiten, gepaart mit der Kernkompetenz individuell konzipierter Produktlösungen, machen helsa® zum Ansprechpartner für Industriekunden weltweit.

Zeichen m. Leerzeichen: 2.387

Bilder:

- Brenn-Test mit dem Bunsenbrenner bei 1300°C
- Range der helsa® Fireblocker

Kontakt Presse

Elke Hühnel
helsa GmbH & Co. KG
Bayreuther Straße 9-11
D-95482 Gefrees
Tel.: +49 9254 80 458
Fax: +49 9254 80 80 458
E-Mail: elke.huehnel@de.helsa.com