

50 Jahre Erfahrung in Technologie und Material

Foam Expo: Mayser präsentiert Schaumstofflösungen

Lindenberg, 20.10.2021 – Auf der Foam Expo in Stuttgart stellt Mayser sein umfangreiches Produktportfolio aus dem Bereich Schaumstofftechnik vor. Die Foam Expo bietet als eine der größten europäischen Messen für die Schaumstoffindustrie vom 9.-11. November 2021 die ideale Plattform für Mayser, um die hohe Materialvielfalt und Prozesskompetenz zu präsentieren.

Als etablierter Entwicklungs- und Fertigungspartner von vielseitigen PUR-Spezialschaumstoffen beherrscht Mayser Anforderungen aus unterschiedlichsten Bereichen wie Automotive, Maschinenbau und Nutzfahrzeuge, aber auch Textilindustrie wie Sportbekleidung und Medizintechnik.

In technischen Anwendungen ist der INDUCON® Komprischaum seit langem bewährt und wird unter anderem als Trägermaterial für Lenkradheizungen und Klebebänder, zur Staubabdichtung, als Farbspeicher in Stempeln und Farbpatronen sowie als Schmiermittelspeicher eingesetzt. Besondere Ansprüche an Optik, Haptik oder Beständigkeit erfüllt die Produktlinie INDUSKIN durch spezielle Verfahren zum Tränken bzw. Färben, Prägen oder Beschichten. Vor allem in textilen Anwendungen hat sich der MAYSER BLUEFOAM® etabliert, ein Polyurethanschaumstoff mit hoher Lichtehtheit und angenehmer Haptik. Er ist besonders griffsympathisch, atmungsaktiv und waschbeständig und erfüllt die strengen humanökologischen Anforderungen des STANDARD 100 by OEKO-TEX® Zertifikats (15.0.72104 Hohenstein HTTI) für Produkte mit Hautkontakt.

Biokompatibilität: Einsatz in der Medizin- und Orthopädietechnik

Die Entwicklung des MAYSER BLUEFOAM® für Einsatzbereiche in der Medizin- und Orthopädietechnik markiert einen weiteren Schritt in der

mittlerweile 50-jährigen Erfolgsgeschichte des Bereichs Schaumstofftechnik, die 1971 mit der ersten Entwicklung für einen Kunden aus dem Bereich Selbstklebeprodukte Fahrt aufnahm. Der MAYSER BLUEFOAM® DG-T Derma Grade erfüllt die Biokompatibilitätsprüfung, den sogenannten „In-vitro-Zytotoxizitätstest“ gemäß DIN EN ISO 10993-5 und ist damit speziell für Anwendungen mit langanhaltendem Hautkontakt, wie beispielweise Wearables, geeignet.

Über Mayser

Die Mayser GmbH & Co. KG ist eine international tätige Unternehmensgruppe, die hochwertige Produkte und Lösungen in den Bereichen Sicherheitstechnik, Schaumstofftechnik und Formteile entwickelt, produziert und vertreibt. Mayser Produkte kommen vor allem in der Automobilindustrie, dem Maschinenbau und im öffentlichen Personennahverkehr zum Einsatz. Ergänzt wird das Portfolio durch stilvolle Kopfbedeckungen, die das Unternehmen bereits seit seinem Ursprung im Jahr 1800 fertigt. Weltweit beschäftigt Mayser etwa 720 Mitarbeiter an seinem Hauptsitz in Lindenberg und dem benachbarten Standort Ulm (Deutschland) sowie in Frankreich, der Slowakei und den USA. Der Jahresumsatz lag 2020 bei rund 72 Mio. Euro.

[Zeichen: 2.080 inkl. Leerzeichen und Vorspann, ohne Headlines]

Pressebogen
Press release
Pers informatie
Comunicato stampa
Información de prensa

Mayser GmbH & Co. KG
Örlinger Str. 1-3
89073 Ulm
GERMANY

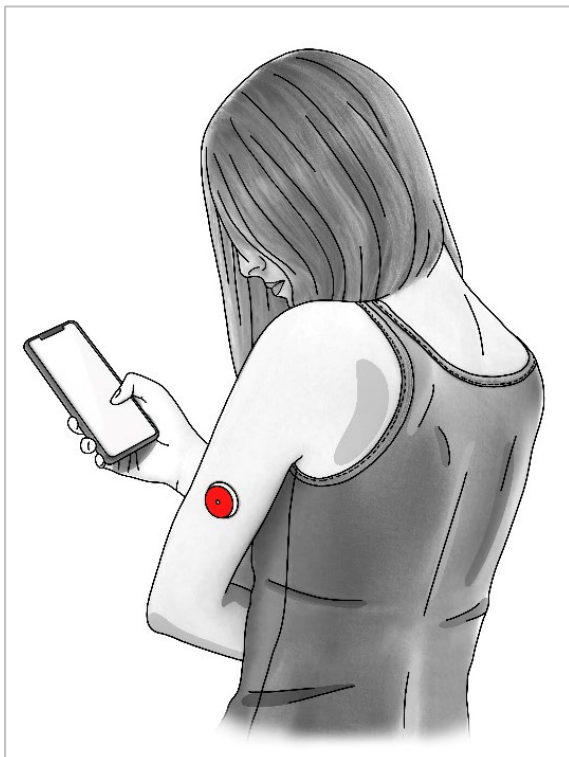
Tel.: +49 731 2061-0
Fax: +49 731 2061-222

www.mayser.com

Bildmaterial inkl. BUs:



Mayser Schaumstofftechnik: Materialvielfalt und hohe Prozesskompetenz



Für Anwendungen mit langanhaltendem Hautkontakt geeignet:

Der MAYSER BLUEFOAM® DG-T Derma Grade