

Montagetechnik / Labortechnik / Messtechnik / Werkstatt/ Ergonomie/ Zulieferteile

Nachgiebig und anhänglich

Kager erweitert das Portfolio rund um seine erfolgreiche Rutschstopp-Matte

Die dünnen Rutschstopp-Matten gehören zu den Bestsellern im Ergonomie-Portfolio von Kager. Ausgelegt auf den Arbeitsflächen in Montage, Werkstatt oder im Labor sichert ihr spezielles Weich-PVC dank eines hohen Reibungskoeffizienten den festen Stand von Bauteilen, Werkzeugen und Geräten. Zahlreiche weitere Eigenschaften machen das thermoplastische Material aber auch für viele andere Anwendungen interessant. Kager hat sich deshalb entschlossen, nun auch die Fertigung kundenspezifischer Formteile aus dem farbigen PVC-P in sein Programm mitaufzunehmen.

Dietzenbach, September 2017. – Als rutschhemmende und geräuschkämmende Arbeitsunterlage liefert Kager seine Rutschstopp-Matte bereits seit vielen Jahren an Anwender in zahlreichen Branchen. Sowohl bei Montage- und Prüfarbeiten als auch bei feinmechanischen und labortechnischen Tätigkeiten ersetzen diese dünnen Auflagen aus Polyvinylchlorid-P (Weich-PVC) komplizierte Klemmgestelle und halten den Mitarbeitern die Hände frei. Häufig wird die in Blau, Grün und Rot angebotene Polymermatte auch dafür verwendet, das Abwandern vibrierender Tischgeräte und das Wegrollen zylindrischer Werkstücke zu verhindern. Dabei ist es immer der hohe Reibungskoeffizient des Materials, der Bauteile, Werkzeuge oder Geräte sicher festhält. Die Rutschstopp-Matte ist 1,0 Millimeter dick und wird als Rollenware mit 400 Millimetern Breite und 2.000 oder 9.100 Millimetern Länge geliefert. Sie legt sich flach auf jede ebene Arbeitsfläche und lässt sich zur Säuberung einfach mit Wasser abspülen. Dank ihrer chemischen Beständigkeit lässt sie sich auch in der Spülmaschine reinigen.

Vielseitiges Material

Bekanntermaßen bietet Polyvinylchlorid-P (engl. plasticized) eine ganze Reihe weiterführender Materialeigenschaften. Dazu gehören nicht nur der durch den hohen Reibungskoeffizienten erreichte Rutschstopp- bzw. Hafteffekt, sondern insbesondere auch die hohe Elastizität und die Reißfestigkeit von bis zu 400%. Der Werkstoff eignet sich

deshalb für ein breites technisches Anwendungsspektrum. Aus diesem Grund hat sich Kager dafür entschieden, ab sofort auch die Fertigung maßgeschneiderter, kundenspezifischer 2D-Formteile aus diesem Thermoplast in sein Programm mitaufzunehmen. Das bedeutet konkret: Auf der Basis von kundenseitig bereitgestellten CAD-Zeichnungen liefert das Unternehmen nun maßgenaue und einsatzfertige Zuschnitte aus Polyvinylchlorid-P. Die bis zu 1,0 mm dicken Formteile entstehen unter Einsatz moderner CNC-Technik und können bereits ab Losgröße 1 bereitgestellt werden. Wie schon die Rutschstopp-Matte, so bietet Kager auch die Formteile in den Farben Blau, Grün und Rot an.

Große Freiheit bei der Formgebung

Hinsichtlich der Formgebung der Zuschnitte setzt Kager seinen Kunden kaum Grenzen. So lassen sich aus dem Polyvinylchlorid-P beispielsweise rutschhemmende Zwischenlagen oder passgenau Dichtelemente anfertigen – um nur einige Möglichkeiten zu nennen. In der Verpackungstechnik bewährt sich das Material übrigens auch zum Produktschutz und zur Ladungssicherung. Zu beachten ist dabei, dass sich Polyvinylchlorid-P für Dauereinsatz-Temperaturen von circa -50° C bis +60 ° C eignet.

417 Wörter mit 3.245 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Hinweis für Redakteure: Text und Bilder stehen Ihnen unter www.pr-box.de zur Verfügung!

Bilder (3 Motive)

Bild 1: Als rutschhemmende und geräuschkämmende Arbeitsunterlage bewährt sich die Rutschstopp-Matte von Kager bereits seit vielen Jahren zum Beispiel bei Montage- und Prüfarbeiten oder bei feinmechanischen und labortechnischen Tätigkeiten.

Bild 2: Die in Blau, Grün und Rot angebotene Rutschstopp-Matte von Kager kommt auch zum Einsatz, wenn das Abwandern vibrierender Tischgeräte und das Wegrollen zylindrischer Werkstücke verhindert werden soll.

Bild 3: Ab sofort bietet Kager die Fertigung maßgeschneiderter, kundenspezifischer 2D-Formteile aus Weich-PVC an. Auf der Basis von kundenseitig bereitgestellten CAD-Zeichnungen können maßgenaue und einsatzfertige Zuschnitte mit bis zu 1,0 mm Dicke realisiert werden.

Anbieter:

Kager Industrieprodukte GmbH

Claudia Berck

Paul-Ehrlich-Straße 10a

D-63128 Dietzenbach

Tel.: ++49 (0) 60 74/4 00 93-0

Fax: ++49 (0) 60 74/4 00 9 3-99

E-Mail: info@kager.de

Internet: www.kager.de

Presseagentur:

Graf & Creative PR

Robert-Bosch-Straße 7

D-64293 Darmstadt

Tel.: ++49 (0) 61 51/42 87 91-0

Fax: ++49 (0) 61 51/42 87 91-9

E-Mail: info@guc.biz

Internet: www.pr-box.de