



PRESSE-INFORMATION

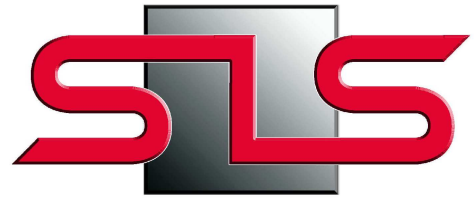
Kunststofftechnik/ Extrusion/ Zulieferwesen/ Outsourcing

Projektarbeit auf dem Vormarsch

SLS erweitert sein Leistungsspektrum und expandiert im Werkzeugbau

Wenn hochwertige Profilsysteme aus technischen Kunststoffen benötigt werden, ist SLS eine gefragte Adresse für die Produktentwickler, Konstrukteure und Einkäufer vieler Branchen. Der Extrudierer ist mit modernen Entwicklungs- und Produktionskapazitäten bestens aufgestellt. Um noch flexibler auf Kundenwünsche reagieren zu können, hat das Unternehmen gleich zu Beginn des Jahres in ein neues Bearbeitungszentrum für seinen Werkzeugbau investiert.

Dahn, Februar 2014: – Seit Jahren liegt der Dahner Profilspezialist SLS auf einem stabilen Wachstumskurs. Im Bereich hochwertiger und geometrisch meist sehr komplexer Kunststoffprofile für den Fensterbau hat das Unternehmen einen festen Platz unter den Herstellern. Aber auch für viele andere Branchen realisiert SLS vielgestaltige Kunststoffprofile, Sonderlösungen oder Neuentwicklungen. „Die Nachfrage aus Maschinen- und Anlagenbau, Elektrotechnik oder Medizin- und Verpackungstechnik wächst kontinuierlich“, sagt Marco Streck, technischer Geschäftsführer von SLS. Um das Wachstum noch besser bewältigen zu können und vor allem, um noch flexibler auf die Anforderungen der Kunden reagieren zu können, hat das Unternehmen gleich zu Jahresbeginn in ein neues Vertikal-Bearbeitungszentrum investiert. „Es verfügt über eine Tischbelastung von 850 kg auf einer Aufspannfläche von 1200 x 610 mm und ist mit einer modernen 5-Achs-Steuerung von Heidenhain sowie einem 32-fach Werkzeugmagazin ausgerüstet. Damit gehen wir gut gerüstet ins Jahr 2014“, berichtet Streck.



Kunststoffprofile

Dynamische Entwicklung

In der Produktion verarbeitet SLS derzeit auf inzwischen 27 Extrusionslinien jährlich etwa 6500 Tonnen Granulat der Werkstoffe H-PVC, W-PVC, ASA und PE, PP, PS, SB, ABS sowie auch verschiedene Blends zu starren und elastischen Voll- und Hohlprofilen. In vielen Fällen handelt es sich hierbei um Großserien von Standardprofilen – mit oder ohne Dichtungen. „Sehr dynamisch schreitet auch die Entwicklung und Herstellung kundenspezifischer Bauteile aus Thermoplasten mit Stückgewichten von 20 bis 3000 Gramm pro Meter voran“, erläutert Marco Streck. Gerade dabei kann SLS immer wieder seine Kompetenzen im Bereich der Co-Extrusion einsetzen, mit der sich innovative Hartweich-Verbundlösungen realisieren lassen. Darüber hinaus ist auch die Herstellung von Profilen und Bauteile mit hohen Anforderungen an die Festigkeit ein Wachstumssektor des Unternehmens – wie etwa hochbelastbare Profilsysteme mit Inlays aus Glasfaser, Stahl oder Aluminium.

Immer mehr Kundenprojekte

Mitunter treten die Ingenieure von SLS bereits in der Konstruktionsphase in Aktion. „Manche Kunden überlassen uns sogar die Entwicklung neuer Lösungen ganz“, berichtet Streck. Als Ergebnis dieser Projektarbeit konnte das Dahner Unternehmen beispielweise Antistatik-Warenträger für empfindliche Elektronik-Komponenten realisieren, Transportmagazine für das automatisierte Bestücken von Zahnbürstenköpfen oder leitfähige Installationskanäle mit Folienscharnieren. Auch Gehäusekomponenten, Verbindungselemente für den Fahrzeugbau oder GFK-verstärkte Kunststoffleitern für die Steigtechnik gehören hier zu den erfolgreichen Resultaten.

Neben den Großserien für die europäischen Hersteller der Fenster- und Fassadenbau-Industrie gewinnen die Aktivitäten von SLS im Bereich der Kundenprojekte für andere Branchen immer größeres Gewicht. Die jüngsten Investitionen in den Werkzeugbau schaffen hier weiteren Freiraum. A propos „Raum“: Nachdem das Unternehmen seine Produktionsfläche erst 2011/12 mit einer neuen, großen Fertigungshalle auf über 3100 m² erweiterte, denkt es derzeit schon über weitere Neubauten für 2015 nach.



Kunststoffprofile

475 Wörter / 3711 Zeichen (inklusive Leerzeichen)

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

Anbieter:

SLS Kunststoffverarbeitings GmbH & Co. KG
Marco Streck
Industriestraße 11
D-66994 Dahn
Tel.: +49 (0) 63 91/92 43 0
Fax: +49 (0) 63 91/92 43 28
E-Mail: info@sls-kunststoffprofile.de
Internet: www.sls-kunststoffprofile.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