E.L.T. Kunststofftechnik & Werkzeugbau GmbH & Co KG

Weidenweg 339
Friedberg, Steiermark 8240
Österreich

Telefon: +43 (0)333 922820

Hersteller, Lieferant, Dienstleister und Anbieter für Thermoplaste, Duroplaste und ElastomereE.L.T. Kunststofftechnik & Werkzeugbau GmbH & Co KG 8240 Friedberg Vielseitig wie das Leben von der Bemusterung bis zur Serienfertigung - alles aus einer HandKunststoffgranulateso bunt und vielseitig wie das Leben. Für unsere Produkte verwenden wir hochwertige, technische Kunststoffe - abgestimmt auf Verwendungszweck und Kundenwunsch.Folgende Kunststofftypen bearbeiten wir:ThermoplasteDuroplasteElastomereDas Thermoplast-Spritzgießen ist das am häufigsten verwendete Kunststoffverarbeitungsverfahren überhaupt. Das Verarbeiten von Elastomeren erfolgt auf den Schneckenspritzgießmaschinen. Auf gratfreies Spritzgießen von Elastomeren wird bei uns besonders geachtet.Die Herausforderung besteht darin, dass Elastomere im Fließbereich (genau so wie Duroplaste) sehr dünnflüssig sind. Auch der Aufwand bei der Werkzeuggestaltung ist etwas höher als bei Thermoplastwerkzeugen. In Zusammenarbeit mit unserem Werkzeugbau jedoch keine Schwierigkeit.
Weiter zur E.L.T. Kunststofftechnik GmbH Kompetent - Kostenbewusst - Zuverlässig. Gute Beratung und ein nachhaltiges Service wird in unserem Betrieb

groß geschrieben.
SpritzgusstechnikUnser besonderes Steckenpferd ist der Bereich Formenbau, daher liegt hier auch unser Haupteinsatzbereich. Auslegung, Konstruktion und Fertigung werden im Hause durchgeführt.Von der simplen Auf/Zu Form über alle möglichen Schieberentformungen, bis hin zur 2-K-Technologie und zum Gasinjektionsverfahren decken wir sämtliche Bereiche im Spritzgussformenbau ab.Je nach Kundenanforderungen, z.B. Standzeit (Werkzeuglebensdauer), Material, Oberfläche, erforderliche Toleranzen ect., sind wir bemüht, das beste Preis-Leistungsverhältnis für die Formen zu erzielen. Angebote werden sowohl rasch als auch verbindlich für 6 Monate erstellt. Als Normalien verwenden wir ausschließlich Markenwaren.Auch die Bemusterungen bis zur Serienreife werden auf Wunsch bei uns im Hause durchgeführt. Sie erhalten nach Fertigstellung der Form sämtliche Daten in 3D und 2D sowie alle Elektroden.

Neben herkömmlichen Spritzgussformen fertigen wir Werkzeuge für duromere Kunststoffe. Diese besonderen Kunststoffe werden in der Starkstromtechnik gerne verarbeitet.

Weitere Technologien, die in unserem Haus angewendet werden:Leiterplattentechnologie DruckgusstechnologieTiefziehtechnologieStanzenMaschinenelemente und Teilefertigung Weiter zur E.L.T. Werkzeugbau GmbH

Website besuchen
Anfrage senden
Eintrag weiterleiten