



Wir nehmen Ihre Herausforderung an!



In den Bereichen PTFE, Hightech Kunststoffmaterialien, Toleranz, Beratung und Lieferzeit

Acoplastic 
ADVANCED CONSTRUCTION PLASTICS

Dänemark



Für jedes Problem haben wir eine Lösung, die Sie überzeugen wird

Warum Acoplastic wählen?

Unser Unternehmen ist ein seriöser Zulieferer, der als Spezialist Rohlinge entwickelt, produziert und bearbeitet. Darüber hinaus erhalten Sie einen Sparringspartner und 'Ihren eigenen' Entwicklungsingenieur hier bei Acoplastic, der es versteht, Ihre Bedürfnisse mit unserem 42jährigen Know-how zu kombinieren, damit Ihr Betrieb die beste Kombination von Preis und Qualität erreicht.

Spezialitäten nach Wunsch

Eigentlich gibt es nichts, was wir nicht produzieren können. Und keine Quantitäten sind für uns zu klein. Eigentlich sind wir – wie gesagt – Spezialisten in der Produktion von Hochqualitätsprodukten in kleineren Serien.

PTFE und andere einmalige Materialien

Wir bearbeiten primär Rohlinge, die aus PTFE (Polytetrafluorethylen) sowie modernen hightech Kunststoffmaterialien hergestellt sind. Materialien, die typisch in Bereichen angewandt werden, wo ausschließlicher Gebrauch von Metallteilen nicht erlaubt ist, oder wo extrem große Forderungen an die Eigenschaften und die Resistenz des Materials gestellt werden. Zum Beispiel in der Maschinenindustrie, Medizin- und Lebensmittelindustrie.

PTFE aus eigener Moulding-Abteilung

Das Grundmaterial PTFE stellen wir sowohl für unsere Eigenproduktion als auch für den Verkauf als Halbfabrikat her. Die

Rohwaren kaufen wir von den innovativsten Lieferanten auf dem Gebiet – abhängig von den Forderungen an die Spezifikationen. Unsere Eigenproduktion ermöglicht uns die Veredelung auf einer viel höheren Ebene.

Rezepte mit 42jähriger Erfahrung

Als Resultat unserer mehr als 42 jährigen Erfahrung mit PTFE haben wir mehr als 250 Rezepturen entwickelt, wovon einige kundenspezifisch sind. Die verschiedenen hergestellten Compounds können verschiedene Zusatzstoffe und Additive enthalten, je nach dem aktuellen Bedarf. Wir können zum Beispiel Glas, Kohle, Karbonfaser, Keramik, Ekonol und Graphit beimischen. Komponente aus Metall, wie zum Beispiel rostfreiem Stahl und rostfreier Bronze, sind auch eine Möglichkeit.



Qualitätsanforderungen und Vertraulichkeit

Die meisten unserer Kunden wenden die fertigen Komponenten in kritischen Anwendungen an. Deshalb sind sämtliche Rezepturen den strengsten Ansprüchen an Qualität unterlegt – und Vertraulichkeit in unserer Zusammenarbeit ist natürlich ein „Must“.

Extrem kleine Toleranzen und feine Oberflächen

+/- 22 µm und Ra<0,8 sind für uns Alltag. Und gerade diese Anforderungen an Toleranzen bedeuten, dass Acoplastic auch dann Vorreiter ist, wenn es sich zum Beispiel um Maschinenteile, Packungen und Buchsen in größeren Serien handelt. Die Bearbeitung der Rohlinge findet in unserem hochtechnologischen Maschinenpark statt, der die optimalen Oberflächen und die einmaligen Toleranzen sicherstellt.

Kontrolle, Kontrolle und Kontrolle

Viele der Rohlinge gehen direkt in die Fertigungsstraße unserer Kunden ein.



Dies stellt hohe Ansprüche an unseren Herstellungsprozess, wo jeder einzelner Rohling visuell kontrolliert wird, ehe es unseren Qualitätsstempel erhält.

Beratung ist unsere wichtigste Ingredienz

Von der Idee bis zum fertigen Rohling. Wir sind den ganzen Weg mit dabei, wenn Sie dazu Lust haben. Ein Dialog kann eine sehr gute Idee sein, ehe wir ein neues Produkt ausfertigen. Wir haben schon erlebt, dass der gegenseitige Austausch von Ideen kombiniert mit unserem soliden Know-how ein schnellerer Weg zu neuen und noch leistungsfähigeren Lösungen sein kann.

Testserien mit Nüchternheit

Bei Acoplastic haben Sie die Möglichkeit kleinere Testserien produzieren zu lassen, damit Sie testen können, inwieweit die Theorie sich in Praxis umsetzen lässt – und für einen Preis, der äußerst vernünftig ist. Möglicherweise die beste Investition, die Sie je gemacht haben.



Wenn kurze Lieferzeit ein „Must“ ist

Wir kennen die Bedeutung von effektiver Fertigungssteuerung. Deshalb ist unsere Zielsetzung, dass unsere Kunden die fertigen Komponenten schneller als normal erhalten sollen. Typisch 2-3 Wochen nach Abgabe der endgültigen Bestellung.

Oder noch früher? Sie bestimmen, wann!

Falls Sie laufend Lieferungen benötigen, haben Sie die Möglichkeit, einen rollenden Forecast auszuarbeiten. Damit haben Sie einen festen Platz in unserer Produktion reserviert, und Sie können Ihre Bestellung innerhalb gewisser Grenzen ändern. Und nicht zu vergessen, Ihnen wird garantiert, dass Sie Ihre Lieferungen rechtzeitig zu erhalten – jedes Mal.

Abdeckungen • Abdichtungen • Buchsen • Düsen • Faltenbälge • Fütterungen • Gleitführungen • Isolatoren • Kugeln • Lager • Leitungsklammer • Membranen • O-Ringe • Packungen • PTFE-Schläuche • PTFE-Schmierpaste • Scheiben • Schutzrohre • Teflonbeschichtung • Ventilsitz • u.a.m.

Warum versuchen Sie es nicht?

Wir nehmen Ihre Herausforderung an!

Falls Sie eine Herausforderung haben, dann geben Sie sie an uns weiter! Das richtige Briefing macht uns imstande, eine Lösung mit bestem Preis-Leistungs-Verhältnis auszuarbeiten. Ganz unverbindlich – und kostenlos, auch wenn Sie sich entscheiden sollten, sie nicht anzuwenden.

Es kann nur gut enden

Sie sollten es versuchen, Sie können nur gewinnen. Denn entweder präsentieren wir Ihnen eine einmalige Lösung, oder Sie freuen sich noch mehr darüber, was Sie schon haben. Wir freuen uns darauf, von Ihnen zu hören.



We are living next door to Hamlet.

Acoplastic 
ADVANCED CONSTRUCTION PLASTICS

Acoplastic A/S • Loevdalsvej 5, 3000 Helsingør, Dänemark
Phone +45 4925 2160 • Fax +45 4926 6012 • info@acoplastic.dk • www.acoplastic.dk