

25 Jahre NovoPlan am Standort Aalen

Der Beschichtungsexperte für Werkzeuge und Formen

Sascha Kurz

Aalen. Vor 25 Jahren hat Burkhard Hamer als geschäftsführender Gesellschafter das Unternehmen NovoPlan GmbH gegründet. Seither hat sich das Unternehmen als Beschichtungsexperte in der Spritzgusstechnik sowie als Kompetenzträger in der Werkstoffkunde und Oberflächentechnik einen Namen gemacht. „Wir sehen uns als Dienstleister für unsere Kunden, die durch unsere Arbeit schneller, besser und einfacher produzieren können“, erklärt Herr Hamer, der Oberflächentechnik und Werkstoffkunde studiert hat. Bis 1999 hatte sich NovoPlan im Aalener Technologiezentrum einge- mietet, ehe es im Industrie-

gebiet West in angemieteten Räumen ansässig wurde. Diese sind auf die Bedürfnisse der Firma ausgerichtet und dafür geplant worden. Zur Zeit erwirtschaften 45 Mitarbeiter einen Umsatz von 3,4 Millionen Euro. Vier Entwicklungsingenieure und sechs Auszubildende zählen zur NovoPlan-Mannschaft. Neben Industriekaufleuten werden Oberflächenbeschichter und Konstruktionsmechaniker (darunter auch Frauen) und Informationstechniker ausgebildet. Das Unternehmen pflegt engen Kontakt zur Hochschule Aalen. Zwei ehemalige Werkstudenten seien später übernommen worden. Regelmäßig werden Projekte mit den Bereichen Optik und Messtechnik



Die Belegschaft von NovoPlan feiert 25-jähriges Firmenbestehen.

der Hochschule gemeinsam arbeitet. Derzeit sei es schwer, neue Mitarbeiter zu gewinnen. „Einen Elektrotechniker bilden wir intern weiter, weil wir niemand passenden gefunden haben“, sagt der Geschäftsführer. Als Beschichtungsdienstleister optimiert NovoPlan mit seinen PlanoTek Funktionsschichten Oberflächen für Neu- oder Gebrauchtwerkzeuge. Auftraggeber sind Werkzeugbauer, Maschinenbauer und Firmen, die hochwertige Messtechnik herstellen. Auch in der Spanntechnik kommen

Lösungen von NovoPlan zum Einsatz. „Bei einigen Beschichtungsverfahren besitzen wir bis heute Alleinstellungsmerkmale. Unser Bekanntheitsgrad in der Kunststoffindustrie liegt bei 90%“, berichtet Herr Hamer. Bei NovoPlan werden Teile und Werkzeuge bis zu drei Tonnen beschichtet. Rund 70% des Jahresumsatzes fällt in den Bereich der Spritzgießtechnik. Die anderen 30% teilen sich auf in Sondergeschäfte und die Galvanoformung. Dort werden Werkzeuge mittels Beschichtung herge-

stellt, wie zum Beispiel Reflektoren für die Automobilindustrie. Dort verspricht sich der Geschäftsführer ein größeres Wachstumspotenzial. Mit speziellen Chemisch-Nickel-Schichten stellt NovoPlan Werkzeugoberflächen für die Optische Industrie her. Diese speziellen Schichten können bis 500 µm aufbracht werden, und sind mit Ultrapräzisionswerkzeugen bearbeitbar.

Das Unternehmen möchte im 25. Jahr seines Bestehens weiter expandieren. Die betriebliche Infrastruktur soll den neuen Gegebenheiten, die sich aus einer Optimierung der Abläufe ergeben, angepasst werden. „Unsere Galvanik soll im laufenden Betrieb komplett neu aufgestellt werden. Dabei soll die Ergonomie der Arbeitsplätze sowie der Umweltschutz verbessert werden“, sagt Hamer. So sollen auch die Kapazitäten durch kürzere Durchlaufzeiten und optimierte Arbeitsabläufe erhöht werden. Eine räumliche Erweiterung ist am Standort ebenfalls möglich, wird vorerst aber nicht nötig werden.

Die Liefertreue ist wichtiges Kriterium für den industriellen Dienstleister NovoPlan. In enger Abstimmung mit den Kunden aus Automotive, Spielwa-



renherstellung, Verpackungstechnik oder Medizintechnik wird festgelegt, wann und wie Werkzeuge neu beschichtet oder neue Werkzeuge geliefert werden. „Häufig ruht die gesamte Produktion bei den Kunden, wenn die Werkzeugeile, die beschichtet werden müssen, nicht verfügbar sind“, erklärt Hamer.

NovoPlan hält für seine Kunden auch Seminare und Workshops ab, die der Information dienen und neue Verfahren vorstellen. „Drei Außendienstmitarbeiter halten zudem einen sehr engen Kontakt zu den Kunden“, sagt Hamer. Der nächste Workshop findet am 21. März 2013 statt. Vom 16. bis 20. Oktober 2012 ist NovoPlan auf der Fakuma in Friedrichshafen sowie vom 27. bis 30. November 2012 auf der EuroMold in Frankfurt vertreten.

Kontakt

NovoPlan GmbH
Oberflächen- und
Werkstofftechnik
Robert-Bosch-Str. 41
73431 Aalen
Telefon 07361 9284-0
Fax 07361 9284-25
vertrieb@novoplan.com
www.novoplan.com



Blick in die NovoPlan-Halle mit diversen Galvanikbädern. (Fotos: opo)

ANZEIGE



Atotech: Innovationen für die Welt der Galvanotechnik

Atotech gehört zu den führenden Anbietern von integrierten Produktionssystemen, Chemie, Zubehör, Know-how und Service für die Oberflächenbeschichtung. Als internationales Unternehmen agiert Atotech immer nah am Kunden. Wir investieren kontinuierlich in Forschung und Entwicklung von umweltfreundlicheren und nachhaltigen Produkten sowie in die Systemtechnologie für Chemie und Anlagen. Mit dem strategischen Vorteil langjähriger Markterfahrung und der Verpflichtung, den besten lokalen Service am Markt zu bieten, leistet Atotech frühzeitig Pionierarbeit bei technologischen

Voraussetzungen und bietet seinen Kunden Lösungen, die den vorgeschriebenen Qualitätskriterien und Designanforderungen der jeweiligen Branche entsprechen. Als Tochterunternehmen der Total-Gruppe beschäftigt Atotech weltweit ca. 3.800 Mitarbeiter in über 40 Ländern.

Atotech liefert das komplette Produktportfolio an Chemie, Produktionstechnologie und umfassenden Service für die verschiedensten Anwendungsbereiche und Endmärkte wie z. B. der Automobil-, Luft- und Raumfahrt-, Bau-, Kommunikations-, Möbelbau-, Sanitär- und Schmuckindustrie.

Unsere nach Technologieberei-



Verschiedene mit chemisch Nickel beschichtete Bauteile

chen organisierten Teams liefern perfekt abgestimmte Verfahren für jeden Produktionsprozess und das gesamte Anwendungsspektrum von der Reinigung und Vorbehandlung bis zur finalen Versiegelung. Entwickelt nach strengsten Qualitätsanforderungen, erfüllen unsere Verfahren die Anforderungen einer Vielzahl von aktuell gültigen OEM-Spezifikationen.

Chemisch Nickelbeschichtungen

Aufgrund ihrer hohen Korrosions- und Abriebbeständigkeit sind chemisch Nickelbeschichtungen sehr funktional und für verschiedenste Anwendungen in

unterschiedlichen Industrien einsetzbar. Unsere Prozesse erfüllen die nationalen Umweltbestimmungen und den internationalen Standard ISO 4527:2003 für autokatalytische Beschichtung. Unsere Kunden bestätigen eine hohe Stabilität der Bäder auf Stahl und Aluminium bei langen Standzeiten und befürworten die einfache und bedienerfreundliche Badführung.

Atotech Deutschland GmbH
Hauptniederlassung und Vertriebsleitung Deutschland
Erasmusstraße 20
10553 Berlin
Telefon +49 (0) 30 - 3 49 85 - 2 50
Telefax +49 (0) 30 - 3 49 85 - 5 83
gmf-vertrieb-deutschland@atotech.com
www.atotech.de

Zum 25-jährigen Betriebsjubiläum die besten Glückwünsche und weiterhin viel Erfolg für die nächsten 25 Jahre!

wünscht der
Verband Deutscher
Werkzeug- und
Formenbauer e.V.

VDWF Verband Deutscher Werkzeug- und Formenbauer

Wir gratulieren zum 25-jährigen Jubiläum und bedanken uns für die gute Zusammenarbeit!

www.vohtec.de
Qualitätssicherung

Ihr Dienstleister für zerstörende und zerstörungsfreie Werkstoffprüfung

vohtec Rissprüfung GmbH Tel. +49 (0) 73 61 91 20-0
vohtec Labor GmbH E-Mail: vohtec@vohtec.de
Carl-Zeiss-Str. 17, D-73431 Aalen www.vohtec.de

Wir gratulieren zum Jubiläum und bedanken uns für die langjährige Zusammenarbeit!

- ▶ Hovadur® Hochleistungs-Kupferlegierungen, vom Halbzeug bis zum Fertigteil
- ▶ Hovadur® und PlanoTek eine ideale Kombination

SCHMELZMETALL

Schmelzmetall Deutschland GmbH
Raiffeisenstraße 8
D-97854 Steinfeld-Hausen

Telefon: +49 93 59 97 20-0
E-Mail: info@schmelzmetall.com
Internet: www.schmelzmetall.com



Zeitungen gibt es viele. . . wir sind regional

WIRTSCHAFT REGIONAL