

## Infoveranstaltung des IHF am 28. Juni 2017 bei der Fa. Eposint, Islikon

Der CEO des Unternehmens, Ralf Altheimer, erläuterte nach der Begrüssung der 11 anwesenden Teilnehmer des IHF in seiner Präsentation, dass die Fa. Eposint als in diesem Bereich spezialisiertes Unternehmen Oberflächen mit Kunststoffen funktionalisiert. Diese Modifizierung erfolgt in erster Linie durch eine Beschichtung mittels Kunststoffen. Dabei finden Polyethylene, bestimmte Fluorpolymere, Gleitlacke, oder Silane Verwendung. Die Beschichtung erfolgt wahlweise aus der Gas-, Flüssig-, oder Festphase (Nasslackverfahren, thermisches Spritzen, Wirbelsintern, Rotationsbeschichtung, Pulverbeschichtung etc.). Anwendungsbereiche sind die Elektrotechnik (z.B. elektrische Isolation), der Anlagenbau (mit speziellen mechanischen Anwendungen), die Medizinaltechnik und ganz speziell auch die Uhrenindustrie.

In letzterem Fall geht es z.B. darum, die in hochwertigen Uhren eingesetzten Verschraubungen mit Kunststoff gegen Lockerung zu sichern (an Stelle des bisher eingesetzten Loctite). Und daneben sind spezielle mechanische Anwendungen sehr gefragt, wenn es um verschiedene Eigenschaften der Beschichtungen geht, wie z. B. hohe mechanische Festigkeit, spezielle Gleit- oder Antigleiteigenschaften, Temperaturbeständigkeit und Glassplitterschutz.

Das Unternehmen verfügt über 30 Jahre Erfahrung in der Oberflächentechnik und ist seit 2004 ein Bestandteil der Adelhelm Gruppe. Es beschäftigt am Standort Islikon 45 Mitarbeiter, die auf 2'500 m<sup>2</sup> Gewerbefläche arbeiten. Die Ausrichtung erfolgt gezielt auf den Schweizer Markt und auf Kunden aus dem grenznahen Ausland. Auch individuelle, auf spezielle Kundenbedürfnisse zugeschnittene Beschichtungslösungen werden angeboten.

Bei der anschliessenden Besichtigung wurde den Teilnehmern an Hand von praktischen Vorführungen ein umfassender Einblick in die Unternehmenstätigkeit gewährt. Die Führung, bei der auch auf die Handhabung und Umsetzung von Leanprozessen im Betrieb eingegangen wurde, wurde von Seite der Firma Eposint durch Ralf Altheimer und den Produktionsleiter Thorsten Lange durchgeführt.

Anschliessend klang die Veranstaltung mit einem kulinarisch anspruchsvollen Apéro riche aus, bei dem noch über die interessanten Eindrücke des Nachmittags diskutiert und den Gastgebern ein besonderer Dank für die sehr gelungene Veranstaltung übermittelt wurde.