

## Farb- und Dispergierspezialist ISL-Chemie auf der K 2013

Neuentwicklungen auf Basis innovativer Rohstoffe und Weiterentwicklungen bewährter Produkte präsentiert die ISL-Chemie GmbH & Co. KG auf der diesjährigen K 2013 vom 16. – 23. Oktober 2013 in Düsseldorf. Das Unternehmen informiert zudem über seine Kompetenz im Bereich der komplexen Dispergierung von Feststoffen in flüssige Bindemittel.

Der Firmenauftritt von **ISL-Chemie** findet in diesem Jahr zum ersten Mal unter dem Dach der **Berlac Gruppe** statt. Auf dem 100 m<sup>2</sup> großen Stand der Schweizer Unternehmensgruppe erwarten die Messebesucher Spezialisten für die Lackierung und Einfärbung von Kunststoffen mit ihren hochwertigen Produkten und Services.

### Dispergier-Dienstleistung für anspruchsvolle Lösungen

Die Dispergierung von Feststoffen in flüssige Bindemittel ist ein komplexer Prozess, der spezielles Wissen über die eingesetzten Rohstoffe, wie bspw. Pigmente, mit deren Eigenschaften und Anforderungen erfordert. ISL bietet spezielle, auf die Problematik der Kunden abgestimmte Lösungen für anspruchsvolle Dispergieraufgaben. Das Unternehmen verfügt nach eigenen Angaben über einen Maschinenpark, der für jedes Dispergiervorhaben das richtige Aggregat vorhält. Umfangreiche Labordienstleistungen runden das Angebot ab.

### In-Mould Lacke für den Außenbereich

Die **Isothan**-Produktreihe wird schon seit Jahren erfolgreich bei der Lackierung von Polyurethan-Formteilen für den Automobil-Innenbereich eingesetzt. Weiterentwicklungen der In-Mould-Coatings ermöglichen nun ebenfalls eine Anwendung der Lacke im Außenbereich. Isothan-IMC-Lacke bieten neben umfangreichen Designmöglichkeiten guten Oberflächenschutz für das Endprodukt und sind in wässriger und lösemittelhaltiger Version erhältlich.

### In-Mould-„Complete“: Service von der Entwicklung bis zur Entformung

Für Isothan-In Mould-Lacke bietet ISL erweiterten Service. Spezialisten in Labor, Entwicklung und Anwendungstechnik kümmern sich um die Anforderungen der Kunden rund um die In-Mould-Lackierung mit Isothan-Produkten. Die In-Mould-Lacke werden bspw. exakt auf die jeweilige Kundenanwendung abgestimmt. Kunden des Unternehmens erhalten zudem auf Wunsch Beratung und Unterstützung bei der Einführung der In-Mould-Technologie.

### Phthalatfreie Farbpasten für sensible Anwendungen

Ein Höchstmaß an Sicherheit bei der Verarbeitung und Anwendung bietet ISL mit der neuen Farbpastenreihe **Isocolor HD**. Durch Verwendung des Weichmachers **Hexamoll Dinch** der **BASF** in Verbindung mit bewährter Herstellungstechnik eignet sich die phthalatfreie Farbpastenreihe insbesondere für sensible PVC-Anwendungen mit engem menschlichem Kontakt wie z. B. Kinderspielzeuge.

ISL-Chemie stellt auf der K 2013 am Stand der Berlac Gruppe in Halle 7.1, Stand D20, aus.

### Adresse:

<http://www.gupta-verlag.com/allgemein/nachrichten/k-2013/13661/farb-und-dispergierspezialist-isl-chemie-auf-der-k-2013>