



30.07.2010

## **SIMONA auf der IFAT ENTSORGA 2010**

- Weiterentwicklung der Industrierohrsysteme und der SIMOFUSE® Produkte
- SPC Schutzrohre für die grabenlose Rohrverlegung

Kirn, 30.07.2010

Die SIMONA AG, einer der führenden Hersteller von Kunststoffrohrsystemen, präsentiert auf der diesjährigen IFAT ENTSORGA unter dem Schwerpunkt „Green Solutions“ nachhaltige Lösungen für Energie- und Umwelttechnik.

### **Rohrsysteme für Tiefengeothermie**

Speziell für die Geothermie präsentiert SIMONA ein weiterentwickeltes SIMONA® PP-H AlphaPlus Rohrsystem, das den hohen thermischen, mechanischen und hydraulischen Belastungen standhalten kann. Die thermische Stabilisierung ermöglicht dabei den dauerhaften Einsatz bei Temperaturen über 80° C.

Auch die aus dem drucklosen Abwasserbereich kommende Verbindungstechnik SIMOFUSE® wurde weiterentwickelt, um dem aktuellen Bedarf an nachhaltigen Lösungen für die Energieversorgung zu entsprechen. Mit Hilfe von integrierten, verdeckten Heizwendeln können Rohre und Formteile materialhomogen und zugfest verschweißt werden.

### **PE Rohre mit Schutzeigenschaften für die grabenlose Rohrverlegung**

Die grabenlose Rohrverlegung stellt besonders hohe Anforderungen an das Rohrmaterial. SIMONA bietet hierfür wirtschaftliche Lösungen und ist nach der neuen PAS 1075 (Public Available Specification) zertifiziert. Die PE 100-RC Rohre mit erhöhtem Widerstand gegen langsames Risswachstum und gegen erhöhte Punktlasten bieten zuverlässigen Schutz bei den modernen Verlegeverfahren, wie dem Berstlining und Spülbohren.

Das SIMONA® SPC Rohr, bestehend aus einem PE 100-RC Kernrohr und einem Schutzmantel aus modifiziertem PP, bietet hierfür den bestmöglichen Schutz. Anschaulich wird SIMONA die sehr komplexen Verlegeverfahren praxisnah auf der IFAT ENTSORGA darstellen.

### **SIMONA Messestand IFAT ENTSORGA 2010**

**Halle: B6 Stand: 315 / 414**



**Weitere Informationen:**

**SIMONA AG**

Abteilung Marketing

Teichweg 16

D - 55606 Kirn

Phone: +49 (0) 67 52 14-383

Fax: +49 (0) 67 52 14-738

[marketing@simona.de](mailto:marketing@simona.de)