

SolPol – Eine wissenschaftsgetriebene kooperative Forschungsinitiative

der JKU zu Polymerwerkstoffen für die Solartechnik

Daten und Fakten

SolPol-Projekte 	SolPol-1: Solarthermische Systeme aus Polymerwerkstoffen - Voraussetzungen, Perspektiven und Folgewirkungen SolPol-2: Solarthermische Systeme aus Polymerwerkstoffen - Neuartige Kollektoren und Kunststoff-Compounds SolPol-3: Solarelektrische Systeme aus Polymerwerkstoffen – Photovoltaik SolPol-4/5: Solarthermische Systeme aus Polymerwerkstoffen - Neuartige gepumpte und nicht-gepumpte Kollektor-Systeme
Projektdaten	Gesamtbudget: EURO 14 Mio. <i>SolPol-1: € 0,7 Mio., SolPol-2: € 4,3 Mio., SolPol-3: € 2,3 Mio.;</i> <i>SolPol-4/5: € 6,6 Mio.</i> Laufzeit: 10/2009-04/2018 Fördergeber: Klima- und Energiefonds, EURO 10 Mio 
Wissenschaftliche Leitung und Projekt-Management	Leiter: O. Univ.-Prof. Dr. Reinhold W. Lang Stv. Leiter: Ao. Univ.-Prof. Dr. Gernot Wallner Administration Manager: Dr. Jörg Fischer <i>Johannes Kepler Universität Linz – Institute of Polymeric Materials and Testing</i>
19 Unternehmenspartner	<ul style="list-style-type: none"> ▪ AGRU Kunststofftechnik GmbH ▪ ALANOD GmbH & Co. KG ▪ APC Advanced Polymer Compounds ▪ Borealis AG; Borealis Polyolefine GmbH ▪ Calus GmbH ▪ Easol e.U. ▪ ENGEL Austria GmbH ▪ Gabriel-Chemie Gesellschaft m.b.H. ▪ GREENoneTEC Solarindustrie GmbH ▪ Greiner Technology & Innovation GmbH ▪ KE KELIT Kunststoffwerk Gesellschaft m.b.H. ▪ KIOTO Photovoltaics GmbH ▪ Lenzing Plastics GmbH & Co KG ▪ PerkinElmer Vertriebs GmbH ▪ Schöfer GmbH ▪ SENOPLAST KLEPSCH & Co GmbH ▪ SUN MASTER Energiesysteme GmbH ▪ Sunlumo Technology GmbH ▪ Sunplugged GmbH
10 Wissenschaftliche Partner	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Arbeitsgemeinschaft Erneuerbare Energie - Institut für Nachhaltige Technologien ▪ Austrian Institute of Technology ▪ Institut für Analytische Chemie (JKU Linz) ▪ Institut für Chemie der Polymere (JKU Linz) ▪ Institut für Chemische Technologie Organischer Stoffe (JKU Linz) ▪ Institute of Injection Molding and Process Automation (JKU Linz) ▪ Institute of Polymeric Materials and Testing (JKU Linz) ▪ Institut für Raum und Design - Abteilung Industrial Design (Kunstuniversität Linz) ▪ Lehrstuhl für Energieeffiziente Gebäude und Erneuerbare Energie (Univ. Innsbruck) ▪ Österreichisches Institut für Wirtschaftsforschung (WIFO)
Kontaktadresse 	Altenberger Straße 69, 4040 Linz, Österreich solpol1@jku.at, solpol2@jku.at, solpol3@jku.at www.solpol.at , www.jku.at/ipmt