



Veuillez trouver ci-après les nouvelles informations disponibles sur Saint-Gobain:

**Saint-Gobain développe sa présence sur le marché des miroirs solaires**

*Au travers de sa filiale La Veneciana de Saint-Gobain, le Pôle Vitrage de Saint-Gobain a décidé d'étendre sa présence sur le marché des miroirs solaires. L'agrandissement de son usine de Covilis (Portugal) permettra d'y produire des miroirs cylindriques paraboliques pour le marché thermo-solaire dans la péninsule ibérique.*

*Le projet d'investissement s'inscrit dans le cadre de la stratégie solaire du Groupe. D'un montant de 20 millions d'euros environ, il prévoit une extension des bâtiments existants (destinés à la fabrication de verre imprimé extra-clair SGG ALBARINO pour panneaux photovoltaïques) sur une surface de 12 000 m<sup>2</sup>. Le site de Covilis deviendra alors, avec 19 000 m<sup>2</sup>, la plus grande usine de miroirs cylindriques paraboliques du monde. Sa capacité de production correspondra à la fourniture annuelle de miroirs pour des champs solaires d'une puissance de 250 Mega Watt (cinq champs solaires de 50MW). Il emploiera environ 110 personnes.*

*La localisation de cet important investissement sur le site de Covilis est justifiée par l'expertise de cette usine, déjà spécialisée dans la production de produits pour le marché solaire et photovoltaïque. En outre, la proximité de la capitale portugaise offre, grâce à son ouverture maritime, l'accès à de nombreux marchés d'exportation. Les premiers contrats déjà conclus, pour plusieurs dizaines de millions d'euros, donneront lieu à livraisons à partir du premier semestre 2009.*

*Saint-Gobain et le développement de l'activité solaire*

*Déjà leader dans la fourniture de verre à haute transmission d'énergie pour les cellules photovoltaïques traditionnelles utilisant le silicium cristallin, Saint-Gobain développe une offre complète de produits. Celle-ci inclut les verres à couches conductrices pour les cellules photovoltaïques à couches minces de nouvelle génération, la fourniture de cellules à travers sa filiale commune avec Shell, les miroirs plans et maintenant bombés pour les concentrateurs solaires. Saint-Gobain a en effet mis au point le miroir bombé pour les concentrateurs solaires, un produit particulièrement résistant aux intempéries. Il permet une excellente performance des installations sur plusieurs années. Les concentrateurs solaires équipés de miroirs bombés sont très compétitifs par rapport aux autres solutions de production d'énergie à partir du soleil. Ils devraient se développer fortement, notamment dans le sud de l'Europe et des Etats-Unis, et au Moyen-Orient.*

*Le Pôle Vitrage de Saint-Gobain, leader européen et numéro deux mondial, produit, transforme et commercialise des produits verriers pour deux marchés principaux : le bâtiment et les transports. En 2007, il a réalisé un chiffre d'affaires de 5,6 milliards d'euros.*

Pour en savoir plus : <http://www.saint-gobain.com/fr/html/index.asp>

Vous ne souhaitez plus recevoir cette alerte, [cliquez ici](#)

-----  
Please find new information available on Saint-Gobain:

**Saint-Gobain develops its presence on the solar mirrors market**

*Through its subsidiary La Veneciana de Saint-Gobain, the Flat Glass Sector of Saint-Gobain has decided to extend its presence on the solar mirrors market. The plant extension at Covilis (Portugal) will enable the Group to supply the Iberian Peninsula's thermo-solar market with parabolic cylindrical mirrors.*

*This roughly €20 million capital expenditure project is fully in line with the Group's solar strategy and will extend the current buildings (designed to produce extra-clear SGG ALBARINO patterned*

glass for photovoltaic panels) over a 12,000 m<sup>2</sup> surface area. With its 19,000 m<sup>2</sup>, the Covilis site will become the largest parabolic cylindrical mirrors plant in the world with annual production capacity corresponding to the supply of mirrors for 250 MW solar fields (five 50 MW fields). The plant will employ around 110 people.

*The Covilis site was chosen for this major investment on account of the plant's expertise as a manufacturer of specialized products for the photovoltaic and solar market. In addition, the Portuguese capital's neighboring port provides maritime access to a number of export markets. With the first contracts already signed totaling tens of millions of euros, shipments will begin in the first half of 2009.*

#### *Saint-Gobain and the growth of solar business*

*Already the leading supplier of high-energy transmitting glass for traditional photovoltaic cells using crystalline silicon, Saint-Gobain is developing a complete product offering. This includes conductive-coated glass for new generation thin-film photovoltaic cells, solar-cells supplied through its joint subsidiary with Shell, flat and now curved mirrors for solar concentrators.*

*Saint-Gobain has developed curved mirrors for solar concentrators, a product which is particularly weather-resistant and provides installations with excellent long-term performance. Solar concentrators equipped with curved mirrors are very competitive compared with other solar-based energy-producing solutions. Business is expected to grow strongly, especially in southern Europe, the southern United States and in the Middle East.*

*The Flat Glass sector of Saint-Gobain, the European leader and number two worldwide, manufactures, processes and sells glass products for two main markets: building and transport. In 2007, it reported net sales of €5.6 billion.*

More info : <http://www.saint-gobain.com/en/html/index.asp>

To unsubscribe from this list, [click here](#)