

27 mai 2008

**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.*

**Direction de la Communication Financière**

Mme Florence TRIOU-TEIXEIRA  
M. Alexandre ETUY  
M. Vivien DARDEL

Tel. : +33 1 47 62 45 19  
Tel. : +33 1 47 62 37 15  
Tel. : +33 1 47 62 44 29  
Fax : +33 1 47 62 50 62