



Solar Gard is overgenomen door Saint-Gobain Performance Plastics Corporation na het verschijnen van dit document. Solar Gard maakt nu deel uit van de Saint-Gobain groep. Alle verwijzingen naar Bekaert of Bekaert Specialty Films (LLC) in dit document zijn nietig. Alle informatie, rechten en plichten uitgesproken of geschreven in dit document zijn overgedragen van Bekaert Specialty Films (LLC) aan Saint-Gobain.

Saint-Gobain Performance Plastics  
Karreweg 18  
9870 Zulte  
België  
Tel: +32 (0) 9 240 95 66  
[solargardbeinfo@saint-gobain.com](mailto:solargardbeinfo@saint-gobain.com)  
[www.solargard.be](http://www.solargard.be)  
[www.solargard.com/nl](http://www.solargard.com/nl)

### Energie-efficiëntieaudit vermindert koelkosten kantoren

09-1278

Solar Gard heeft CAPSOL gelanceerd, een internationaal erkende energie-efficiëntieaudit die een overzicht geeft van de impact van de zon op een gebouw en de verwachte koelkosten. CAPSOL is een softwareprogramma waarbij met de exacte afmetingen van een gebouw een model wordt gemaakt. Vervolgens biedt CAPSOL, aan de hand van lokale weersomstandigheden en informatie over de bouwmaterialen, een nauwkeurige waarde van de warmteabsorptie van het gebouw, evenals latere energiebesparingen wanneer de zonnewerende glasfolie is aangebracht. CAPSOL kan ook de temperaturen voor en na de installatie van de glasfolie schatten, waardoor klanten een beter inzicht krijgen in het extra geboden comfort, dat een invloed heeft op de mensen in het gebouw. Andere gegevens die door de analyse worden geleverd, zijn aangepast advies over verwarmings- en afkoelingstijden, een nauwkeurige schatting van de CO<sub>2</sub>-vermindering en emissies en een duidelijke indicatie van het wellicht hoge energieverbruik.

*(Persbericht Solar Gard®, 30-11-2009)*

