



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
www.solargard.be
www.solargard.com/nl

Weerbestendige glasfolie voor buitentoepassing

2009-07-22

De nieuwe buitenfolie opent tal van mogelijkheden voor eigenaars van gebouwen met gelaagd glas (veiligheidsglas), gewapend glas of glas met een lage emissiviteit (low-e) en andere glasgevels met groot oppervlak.

Tot op heden was dit type vensters ongeschikt voor traditionele glasfolie die aan de binnenzijde wordt aangebracht omwille van enerzijds de soms beperkte toegang en anderzijds door de fysieke eigenschappen van het glas zelf.

Twee tinten

De 50 micron (2 Mil) folies in de Solar Gard Sentinel serie zijn leverbaar in twee tinten: Solar Gard Sentinel™ Silver 20 en Silver 35. Omdat beide films worden geïnstalleerd aan de buitenkant van het glas blokkeren ze de warmte van buitenuit wat ook het risico op glasbreuk vermindert, een niet te onderschatten risico voor gebouwen met grote verticale of hellende glazen oppervlakten.

Voordelen

- tegenhouden van schadelijke UV-straling (verkleuring);
- voorkomt verblinding (schittering) dankzij lage Zichtbaar Licht Transmissie (VLT);
- weerkaatsing zonnewarmte en dus minder gebruikt van airconditioning;
- energiebesparing (minder gebruik van airconditioning);
- eenvoudig onderhoud;
- garantie van 5 jaar op verticale oppervlakken en 2 jaar op hellende oppervlakken.

[Meer weten over deze folie?](#)

