



Sedan detta document trycktes, har Solar Gard blivit uppköpta av Saint-Gobain Performance Plastics Corporation. Solar Gard® är nu ett dotterbolag till Saint-Gobain. All text som refererar till Bekaert, Bekaert Specialty Films eller Bekaert Specialty Films LLC, inklusive den lagliga texten och copyright, gäller inte längre. Alla rättigheter och ansvar uttryckta eller skrivna i detta dokument har överförts från Bekaert Specialty Films LLC till Saint-Gobain.

Saint-Gobain Performance Plastics  
Stockholmsvagen 21, 762 21 Rimbo  
Sverige  
Tel: 0175-748 80 Fax: 0175-748 89  
Email: [solargardnordicinfo@saint-gobain.com](mailto:solargardnordicinfo@saint-gobain.com)  
[www.solargard.se](http://www.solargard.se)



## Pressmeddelande

09 juli, 2009

**Mediakontakt:**  
Nikolaj Alepliotis  
Tel: +46 8 545 89 683  
Mob: +46 708 95 25 25  
nikolaj@turbolinpr.se

# NANOTEKNOLOGIBASERAD FÖNSTERFILM FÖR BILAR BLOCKERAR 99 % AV DEN SKADLIGA ULTRAVIOLETTA STRÅLNINGEN

*Solar Gards fönsterfilm filtrerar även bort 40 % av värmen, perfekt för bilsemestrande svenskar.*

I år kommer sommaren här i Sverige och ute i Europa bli bland de varmaste någonsin. Tusentals familjer, några med husdjur, kommer att uthärda många varma och påfrestande timmar körandes till och från populära semesterorter, ofta i tät trafik.

De flesta vuxna svenskar är medvetna om farorna som överdriven exponering av ultraviolet (UV) strålning från solljus för med sig. De passagerare som dock löper den största risken för UV-exponering under långa bilresor är barn, äldre och husdjur. Trots det har endast fem procent av svenska fordon installerat någon typ av fönsterfilm för att skydda passagerarna ifrån UV strålning och hettan ifrån solen, vilket vanligt fönsterglas inte skyddar mot.

För att göra någonting åt detta problem så har det Rimbo-baserade företaget Solar Gard lanserat en ny bilfilm, med just stundande bilsemestrar och kommande värmevåg i åtanke.

Solar Gard Ultra Performance fönsterfilm är skapad med ett ytskikt av nanopartiklar, milliontals mikroskopiska partiklar som verkar tillsammans för att minska den infraröda strålningen ifrån solen. Som ett resultat blockeras 99 procent av all skadlig UVA och UVB-strålning och upp till hälften av all solstrålning filtreras, vilket håller bilen svalare och ger en jämnare temperatur. Det ger inte bara högre komfort utan reducerar även behovet för AC och ger därigenom en lägre bränsleförbrukning.

“Det är som att applicera ett permanent osynligt lager med solkräm på ditt bilfönster, säger Magnus Lindqvist, Sverigechef på Solar Gard ” De flesta svenska bilister tänker inte på att smörja in sina barn med solkräm när de sitter i bilen, trots att UV-strålarna fortsätter strömma in igenom det oskyddade glaset under hela bilresan. Solar Gards fönsterfilm är ett av de bästa sätten att ge din familj ett bra solskydd och att samtidigt hålla nere temperaturen.”

Solar Gards nanoteknologibaserade film stör inte elektroniska signaler från navigationssystem, mobiltelefoner eller radio. Filmen finns i sex olika toner för att inte bryta mot lokala regler och för att tillgodose kundernas önskemål.

Strålsäkerhetsmyndighetens (SSM) vetenskapliga råd har i en nyutkommen rapport kommit fram till att hudtumörer är den vanligaste formen av tumörsjukdomar bland den svenska befolkningen och att antalet fall ökar oroväckande.



### **Fakta ifrån Cancerfonden**

“De flesta hudcancerformerna orsakas av överexponering av solstrålning”

“Ca 43 000 nya fall av hudcancer diagnostiseras i Sverige varje år”

”Malignt melanom är den farligaste typen av hudcancer med cirka 2 000 fall årligen”

### **Talesperson fönsterfilm:**

Magnus Lindqvist, Sverigechef för Solar Gard, företaget som tillverkar filmen

### **Referenser**

[Vad är UV strålning?](#) – Meteorologiska Institutet

[Solenspåverkan](#) – Cancerfonden

[Can glass block sun rays that cause skin cancer?](#)- Cancer Research Institute UK

[Fönsterfilm för bilar](#) - Solar Gard

### **Om Solar Gard**

Solar Gard® fönsterfilm tillverkas av BekaertSpecialty Films, vilka är ledande inom utveckling, tillverkning och distribution av specialfilm som används för att ge solskydd, öka säkerheten och till industriella ändamål. Bekaert levererar lösningar på problem med säkerhet, splitterskydd, bländning, energiåtgång samt koldioxidutsläpp och används i fordon och byggnader för att reflektera solvärme, filtrera bort ultraviolett strålning och hålla krossat glas på plats. Bekaerts filmer distribueras via ett nätverk av certifierade återförsäljare och distributörer i mer än 60 länder genom 18 företagsägda kontor och säljs under namnen Solar Gard® och Armorcoat®. BekaertSpecialty Films LLC har sitt högkvarter i San Diego i Kalifornien, och är ett dotterbolag till Bekaert - ett innovations- och teknikinriktat företag, grundat i Belgien 1880, som utvecklar, producerar och distribuerar ett brett urval av produkter för metalltransformering och ytbeläggning världen över. Bekaerts (Euronext Bryssel: BEKB) huvudkontor ligger fortfarande i Belgien och företaget har 19 300 anställda. Bekaert finns representerade i 120 länder och genererar varje år försäljning värd EUR 3,2 miljarder, mer än USD 4 miljarder. För mer information vänligen besök [www.solargard.se](http://www.solargard.se)