

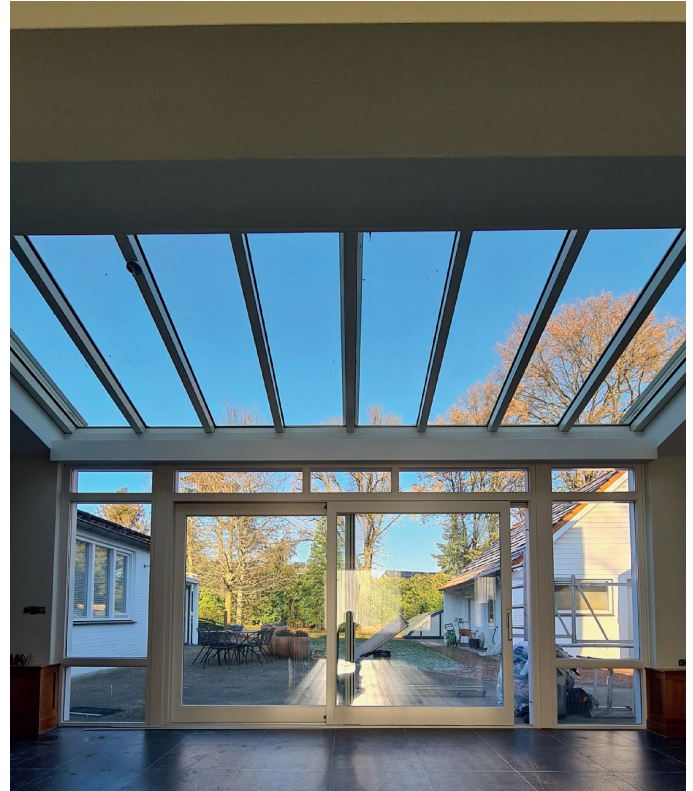
Ecolux 70

Saint-Gobain Solar Gard Ecolux 70 is een isolerende en warmte werende folie waarvan je in elk seizoen plezier hebt. Ecolux 70 verbetert de isolatie waarde (U-waarde) van enkel glas met 40% en dubbel glas met 25%. Een warmte reflectie van 51% zorgt ervoor dat de warmte in de zonnige maanden buiten blijft. De energie kosten voor koelen en verwarmen zullen dan ook flink afnemen. Dankzij de heldere lichtdoorlaat van 68% en zeer weinig spiegeling aan de buitenzijde is de folie uitermate geschikt voor monumentale panden.



Reden van aanbrengen

- Energie en kosten besparen
- Isoleren
- Warmte weren
- Helder neutrale doorkijk naar buiten
- Geen verandering van het gevel aanzicht
- Perfect voor monumentale panden



Eigenschappen

- Neutraal zicht naar buiten
- Geen reflectie aan buitenzijde
- Krasbestendige bescherm laag
- Vertraagd verkleuringsproces
- Aan te brengen op bestaand glas
- KIWA gecertificeerd

Technische informatie

Lichtdoorlaat	68%
Geabsorbeerde zonne-energie	30%
Totale zonne-energie wering	51%
Reflectie binnen	4%
Reflectie buiten	13%
U-waarde	99%
Verbetering U-waarde	40%

De resultaten werden gegenereerd door testing op 4mm enkel glas volgens EN110

☒ Enkelglas	
☒ Dubbelglas	
☒ HR++glas	☒ Coating zijde 2 ☒ Coating zijde 3
☒ Tripleglas	
Leverbare rolbreedte	1.47m
Garantie	16 jaar

Zie website voor alle garantievoorwaarden