

# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



<b>Productnaam</b>	Comfortpanel, Rollisol Plus, Sonestrong Pro, Amarillo Isolatiesysteem.
<b>Toepassingsgebied</b>	Isolatie; dakisolatie.
<b>Geschikt voor</b>	<input type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
<b>Materiaal</b>	Glaswol isolatie.
<b>Samenstelling</b>	Isover glaswol bestaat uit onder andere zand en soda, het grootste deel van de grondstof is gerecycled glas.



<b>Eigenschappen algemeen</b>	<p>Glaswol isolatieplaten en rollen.</p> <p>Comfortpanel heeft aan beide zijden een comfortabel glasvlies voor een prettige verwerking.</p> <p>Rollisol Plus is een spijkerflensdeken (een zijde alu kraft) voor de isolatie van hellend dak.</p> <p>Sonestrong Pro is een compleet isolatie-systeem, inclusief stevige witte afwerking en bevestigingsprofielen voor het snel na-isoleren van een hellend dak.</p> <p>Amarillo isolatiesysteem is een compleet isolatiesysteem dat zich kenmerkt door een strakke, hoogwaardige en stootvaste afwerking zonder tussenprofiel.</p>
-------------------------------	--

<b>Eigenschappen bij verwerking</b>	<p>Eenvoudige, prettige en strakke verwerking.</p> <p>Zeer geschikt voor renovatie van gevels, wanden, vloeren, plafonds en daken.</p>
-------------------------------------	--

<b>Productspecificaties</b>	<p>De producten zijn in vele diktes verkrijgbaar en gemaakt op basis van de Isover G3-standaard.</p> <p>Deze generatie glaswol geeft een driedubbele garantie: garantie op uitstekende prestaties, garantie op zorg voor het milieu, garantie op gezondheid.</p>
-----------------------------	--

<b>Certificaat/label</b>	Opgenomen in ISSO databank. KOMO-productcertificaat (geldt niet voor Sonestrong Pro), CE-markering, kwaliteitssysteem: gecertificeerd volgens ISO 9001, milieuzorgsysteem: gecertificeerd volgens ISO 14001.
--------------------------	--

<b>Productieproces</b>	<p>Isover beschikt over efficiënte recyclinginstallaties, waarmee glaswol een oneindig aantal keren kan worden gerecycled tot nieuw isolatiemateriaal.</p> <p>Isover werkt er voortdurend aan om haar emissies te verminderen, afval te sorteren en te recyclen en haar water- en energieverbruik te verminderen.</p> <p>Isover minerale wol voldoet aan de Europese Richtlijn 97/67/EC waaruit blijkt dat minerale wol veilig is in productie en gebruik (EUCEB-gecertificeerd) het verbeterde bindmiddel beperkt de emissies van VOC's (vluchtige organische stoffen) tot een minimum (Eurofins Gold gecertificeerd).</p>
------------------------	---

<b>Verpakkingsmateriaal</b>	De producten worden geleverd in pakken/rollen. Pallets zijn voorzien van weerbestendige folie en kunnen buiten worden opgeslagen. Sonestrong Pro en Amerillo dienen binnen opgeslagen te worden. Bij Amerillo moet de ruimte droog, verwarmd en geventileerd zijn.
-----------------------------	--

<b>Effect op GPR score</b>	1.1 Energieprestatie; 2.1 Milieuprestatie gebouw; 2.2.3 Circulaire materialen.
----------------------------	--

## Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken EnergieLabel

**GREENWORKSSCORE**

Toepassingsgebied: Daken, hellend, isolatielagen  
Materiaal: Comfortpanel, Sonestrong Pro, Rollisol Plus en Amarillo

**Duurzame materiaal- en productie eigenschappen**

- Hernieuwbaar gerecyclede grondstoffen
- Afstand herkomst grondstoffen
- Duurzame energiebron
- Recycling productieafval eigen productie
- Afstand herkomst product
- Bijzondere milieuwinst
- Onderhoud tijdens gebruik
- Repareerbaarheid tijdens gebruik
- Biologisch afbreekbaar
- Herbruikbaar ongewijzigd eindproduct
- Recyclebaarheid

Greenworks  
15/22  
Score

De scores zijn onderling te vergelijken met branchegeleijkmatige materialen uit hetzelfde toepassingsgebied. (Scores: ☼=volledig ☼=deels ☼=nihil)

**RANKING BINNEN REKENINSTRUMENTEN**

Milieubelasting materiaal binnen  
toepassingsgebied in Euro's (€)\*

**GPR**  
MATERIAAL

**Materiaal: Glaswol MWA Rc 6.3**

Element	CAT.3	€ 1.19	€ 0.99
Daken		Plat	Hellend
Toepassingsgebied			
<b>Wel/niet constructief, isolatielagen</b>			
€ 55.44			€ 0.41

Score binnen NL-sfb element GPR materiaal

\*Gebaseerd op de Nationale Milieudatabase v.3.0  
Euro per eenheid product over de gehele levensduur van een gebouw (woningen 75 jaar, kantoren 50 jaar)

**GREENWORKS COMFORT KENMERKEN**

Product: Isover Comfortpanel, Sonestrong Pro, Rollisol Plus en Amarillo

**Kenmerken m.b.t. comfort en gezondheid**

Thermisch	<input checked="" type="checkbox"/>	BREEAM-NL MAN 04 (6-4)
Geluid	<input checked="" type="checkbox"/>	BREEAM-NL HEA 05 (1-10)
Visueel	<input type="checkbox"/>	
Luchtqualiteit	<input type="checkbox"/>	
Economisch	<input checked="" type="checkbox"/>	BREEAM-NL MAT 01 MAT 03 MAT 07

Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.

Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2020 credits

De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.