

Productnaam	Comfortpanel, Rollisol Plus, Comfortroll XS, Sonestrong Pro.
Toepassingsgebied	4. Isolatie.
Geschikt voor	<input type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Glaswol isolatie.
Samenstelling	Isover glaswol bestaat uit onder andere zand en soda, het grootste deel van de grondstof is gerecycled glas.



Eigenschappen algemeen
Glaswol isolatieplaten en rollen. Comfortpanel heeft aan beide zijden een comfortabel glasvlies voor een prettige verwerking. Rollisol Plus is een spijkerflensdeken (een zijde alu kraft) voor de isolatie van hellend dak. Comfortroll XS is een stevige spijkerflensdeken met verbeterde isolatie- en verwerkingseigenschappen, het bevat een extra comfort vlies aan de achterzijde. Sonestrong Pro is een compleet isolatie-systeem, inclusief stevige witte afwerking en bevestigingsprofielen voor het snel na-isoleren van een hellend dak.

Eigenschappen bij verwerking
Eenvoudige, prettige en strakke verwerking. Zeer geschikt voor renovatie van gevels, wanden, vloeren, plafonds en daken.

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

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

Productieproces
Isover beschikt over efficiënte recyclinginstallaties, waarmee glaswol een oneindig aantal keren kan worden gerecycled tot nieuw isolatiemateriaal. Isover werkt er voortdurend aan om haar emissies te verminderen, afval te sorteren en te recyclen en haar water- en energieverbruik te verminderen. 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).

Verpakkingsmateriaal
De producten worden geleverd in pakken/rollen. Pallets zijn voorzien van weerbestendige folie en kunnen buiten op de bouwplaats worden opgeslagen. Sonestrong Pro zit verpakt in stevige dozen, inclusief profielen en bevestigingsschroeven (binnen opslaan).

Effect op GPR score
1.1 Energieprestatie; 2.1 Milieuprestatie; 2.2.3 herkomst grondstoffen en materialen.

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energielabel



GREENWORKS COMFORT KENMERKEN
Product: Isover Comfortpanel, Rollisol Plus, Comfortroll XS, Sonestrong Pro.

Kenmerken m.b.t. comfort en gezondheid	
Thermisch	✓ BREEAM-NL ENE-26
Geluid	✓ BREEAM-NL HEA-13
Visueel	
Luchtqualiteit	✓ BREEAM-NL HEA-9
Economisch	✓ BREEAM-NL MAT-1 MAT-5 MAT-8

✓ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.
BREEAM-NL Dit product voldoet aan één of meerdere BREEAM-NL credits.
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.