

**Green
works**
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Glaswol isolatieplaten en rollen.
 Comfortpanel heeft aan één zijde een comfortabel glasvlies voor een prettige verwerking.
 Renopan is een onbeklede isolatieplaat voor voorzetwanden, hellende daken en scheidingswanden
 Rollisol Plus is een spijkertlensdeken (een zijde alu kraft) voor de isolatie van hellend dak.
 Amarillo isolatiesysteem is een compleet isolatiesysteem dat zich kenmerkt door een strakke, hoogwaardige en stootvaste afwerking zonder tussenprofiel.

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

De producten zijn in vele diktes verkrijgbaar en gemaakt op basis van Friendly glass wool. Deze producten zijn vervaardigd uit gerecycled materiaal en met een natuurlijke binder. Hierdoor voelt het Isover renovatie assortiment zacht aan. Dit zorgt voor een aangename verwerking, met uitstekende prestaties op zorg voor het milieu, garantie op gezondheid.

BCRG verklaring (voorheen ISSO), KOMO-productcertificaat (geldt niet voor Sonestrong Pro), CE-markering, kwaliteitssysteem: gecertificeerd volgens ISO 9001, milieuzorgsysteem: gecertificeerd volgens ISO 14001.

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 recycleren 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).

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.

RANKING BINNEN REKENINSTRUMENTEN

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

GPR MATERIAAL

Materiaal	Isover Rd 4.7 Renopan	Comfortpanel	glaswol
 MilieuDATABASE DE ONTOEGANGELIJKE BASIS VAN ALLE MILIEU-REKENINGEN	 € 0.54	 € 0.61	 € 0.88
Element Gevels	CAT.1		CAT.3
Toepassingsgebied	Buitenwanden, wel/niet constructief, isolatielagen		

€ 43.48*  € 0.27*

*Alle MRI waarden zijn geschaald naar de eisen van het Bouwbesluit.

Score binnen NL-sfb element GPR materiaal

*Gebaseerd op de Nationale Milieubelasting peildatum 1-9-2024
 Euro per eenheid product over de gehele levensduur
 van een gebouw. (woningen 75 jaar, kantoren 50 jaar)

GREENWORKS KENMERKEN					
PRODUCT: RENOPAN, ROLLISOL PLUS, AMARILLO ETC.					
TOEPASSING: renovatie van o.a. gevels, wanden, vloeren, daken					
Duurzame materiaal- en productie eigenschappen					
 HERNIEUWBAARE EN/OF HERGEEFTELIJKE GRONDSTOFFEN	 HERKOMST GROEISTOFFEN	 DUURZAME ENERGIEBRON	 RECYCLING PRODUCTIEKAPITAAL	 HERKOMST PRODUCT	
> 95%	≤ 50	volledig	100% intern	< 200 km	
> 50%	50-800 km	deels	100% extern	200-800 km	
 BIJZONDERE MILIEUWISST	 ONDERHOUD TIJDENS GEBRUIK	 REPARABEL	 BIOLOGISCH AFBREEKBAAR	 HERBRUIKBAARHEID	 RECYCLEBAARHEID
ja	onderhoudsvrij	ja	ja	ja	ja
nee	onderhoudsarm	nee	nee	nee	nee

De Greenworks kenmerken zijn gebaseerd op de levenscyclusanalyse (LCA) Kenmerk van toepassing op dit product

GREENWORKS COMFORT KERNCERKEN				
PRODUCT: GREENWORKS, ROLLISOL PLUS, AMARILLO ETC.				
TOEPASSING: renovatie van gevels, wanden, vloeren, daken				
Kenmerken m.b.t. comfort				
 THERMISCH COMFORT	 GELUIDWERING	 VISUEEL COMFORT	 LUCHTKWALITEIT	 ECONOMISCH
☒	☒	☐	☒	☒
MAN 04	HEA 05	HEA 01	HEA 02	MAT 01
HEA 04		ENE 03	HEA 03	MAT 07
			POL 02	WAT 01
				WAT 03

☒ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.

Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2023 credits.

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

BREEAM credit van toepassing op dit product	BREEAM credit niet van toepassing op dit product
---	--

Opgemaakt d.d.: 01-09-24