

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

**Green
works**
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam VELUX type GGL 2070C - dakraam van Reclaimed Wood.

Toepassingsgebied Daken; dakramen.

Geschikt voor ☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw
☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw

Materiaal Kozijn en constructie van hergebruikt hout, voorzien van aluminium lijstwerk en glas.

Samenstelling Vurenhout 32,4%, volledig hergebruikt hout, herkomst Nederland. Aluminium 6,9%, volledig recyclebaar en 50% secundaire grondstof. Glas 48,5%, volledig recyclebaar. Overige metalen 5,9%, volledig recyclebaar. Plastic 5,3%, volledig recyclebaar. Overige materialen 0,6%. Waarden zijn gebaseerd op maatvoering SK08.

Eigenschappen algemeen Met dit dakraam worden er 32,4% minder nieuwe grondstoffen gebruikt ten opzichte van het standaard GGL 2070 dakraam. Het is vervaardigd van 100% hergebruikt hout, vrij van schadelijke stoffen, volledig recyclebaar, geschikt voor hergebruik, empirische levensduur van 40 jaar.

Eigenschappen bij verwerking Draagt bij aan een gezond binnenmilieu door toetreding van daglicht en frisse lucht. De bijzondere milieuwinst wordt behaald door de passieve zontoetreding te verrekenen met het energieverlies, energiebalans genoemd. In het minst gunstige geval wordt er 466 kg CO2 bespaard. Onderhoudsarm door onderhoudsvrije aluminium lijsten aan de buitenzijde. Volledig van binnenuit te plaatsen voor veilige werkomstandigheden. Toe te passen bij hellende daken van 15 tot 90 graden.

Productspecificaties Standaard verkrijgbaar in 7 maatvoeringen. Uw-waarde 1,3 W/m2K, Ug-waarde 1,0 W/m2K, g-waarde warmtetransmissie 46%, Rw-geluidsisolatie 35 dB, luchtdichtheidsklasse 4.

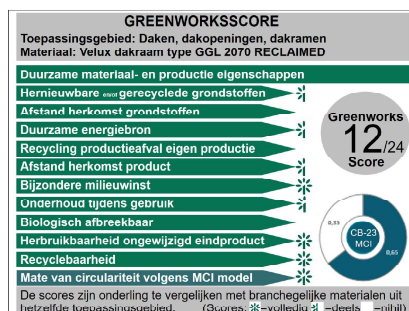
Certificaat/label FSC® DNV-COC-000950 certificaat.

Productieproces Fabrieken worden mede voorzien van energie afkomstig van duurzame energiebronnen. Restafval wordt hergebruikt voor energiebehoefte van de fabriekslocaties. 98% van al het productie afval wordt gerecycled (72%) of gebruikt voor de productie van energie (26%).

Verpakkingsmateriaal Het product wordt verpakt in 1 soort grondstof, karton en papier, beschermd door een kartonnen doos. Geen plastic of EPS aanwezig. Deze materialen zijn volledig recyclebaar en dienen tijdens verwerking voor een werkbare ondervloer. (vanaf 01-04-2021)

Effect op GPR score 1.1 Energieprestatie; 3.4.2. Daglichttoetreding.

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energietabel



GREENWORKS COMFORT KENMERKEN			
Product: VELUX GGL dakraam 2070 RECLAIMED			
Kenmerken m.b.t. comfort			
Thermisch	✓	BREEAM-NL MAN 04 (6-7)	
Geluid	✓	BREEAM-NL HEA 05 (1-10)	
Visueel	✓	BREEAM-NL HEA 01	
Luchtkwaliteit	✓	BREEAM-NL HEA 02	
Economisch	✓	BREEAM-NL 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.			

Hetgeen in dit productblad beschreven is gaat uit van de huidige stand van zaken. De inhoud van dit productblad is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Aan de inhoud hiervan kunnen echter geen rechten worden ontleend. De samenstellers zijn niet aansprakelijk voor eventuele (gevolgen van) onvolkomenheden en/of onjuistheden in de verstrekte informatie. De informatie op dit productblad wordt regelmatig aangepast. Veranderingen in specificaties zijn hierbij niet uitgesloten. Met suggesties voor verbetering en/of vragen kunt u contact opnemen met Greenworks. Greenworks is een geregistreerd merk binnen Saint-Gobain Distribution the Netherlands B.V. en haar dochterbedrijven.

Opgemaakt d.d.: 01-05-2021