

PRODUCTGEGEVENS VOOR CERTIFICERING WELL versie 2

INBLAASWOL

WELL v2 werkt met een puntensysteem. In totaal zijn er bij elk project 110 punten te verdienen. Voor elke optimalisatie geldt een maximum aantal punten. Het aantal punten dat aan een criterium wordt toegekend, wordt bepaald aan de hand van de potentiële impact. Dit wordt gedefinieerd als de mate waarin een criterium bijdraagt aan het oplossen van een specifieke gezondheids- of welzijnskwestie of het verbeteren van het welzijn en de potentiële impact van een effectieve maatregel.

Criteria	Onderdeel	Definitie	Prestaties van de producten van Knauf Insulation	Bijdrage
A01. Fundamental Air Quality 	A01.2 Aan de drempelwaarden voor organische gassen voldoen.	Een aanvaardbare luchtkwaliteit leveren zoals vastgesteld door de bevoegde autoriteiten voor volksgezondheid.	Inblaaswol bevat geen bindmiddel en geen toegevoegde formaldehyde. Producten met of zonder cachering zijn gecertificeerd conform Air Comfort Eurofins Gold ¹ en Der Blaue Engel ² .	Vereiste
A05. Enhanced Air Quality 	A05.2 Aan de strengere drempelwaarden voor organische gassen voldoen.	De huidige richtlijnen overtreffen om een verbeterde luchtkwaliteit te bieden die wordt gelinkt aan een betere gezondheid en prestaties.	Supafil-producten voldoen aan de normen van het Duitse AgBB Test- en evaluatieprogramma en de vereisten voor de hoogste Franse certificeringscategorie (A+).   	1 punt
T01. Thermal performance 	T01.1 Thermische omgeving ondersteunen.	Een comfortabel thermisch binnenklimaat creëren dat bijdraagt aan de gezondheid, het welzijn en de productiviteit van het merendeel van de gebouwgebruikers.	Inblaaswolproducten helpen de energievraag te beperken dankzij de zeer hoge isolatiewaarde.	Vereiste
S01. Sound Mapping 	S01.1 Hoeveelheid achtergrondgeluid beheren. S01.2 Akoestische privacy beheren.	Een akoestisch plan opstellen waarin interne en externe geluidsbronnen worden geïdentificeerd die mogelijk een negatieve impact hebben op de akoestische omgeving van binnenruimten.	Inblaaswolproducten bieden een uitstekende geluidsisolatie.	Vereiste

¹ Zie bijlage 1 voor het certificaat 'Indoor Air Comfort Gold' van Eurofins en <https://www.eurofins.com/consumer-product-testing/>

² Zie bijlage 2 voor het certificaat 'Der Blaue Engel' en <https://www.blauer-engel.de/en/s/knauf>

Criteria	Onderdeel	Definitie	Prestaties van de producten van Knauf Insulation	Bijdrage
S02. Maximum Noise Levels 	S02.1 Hoeveelheid achtergrondgeluid beperken.	Zorgen voor een aanvaardbaar geluidsniveau in binnenruimten. Dit criteria is gerelateerd aan criteria S01: Geluidsmapping.	Inblaaswolproducten bieden een uitstekende geluidsisolatie.	3 punten
S03. Sound Barriers 	S03.1 Goede wandconstructie garanderen.	Om de akoestische privacy tussen ruimten te verbeteren Dit criteria is gerelateerd aan criteria S01: Geluidsmapping.	Inblaaswolproducten bieden een uitstekende geluidsisolatie.	2 punten
X10. Volatile Compound Reduction 	X10.1 Vluchtige organische stoffen beheersen.	De hoeveelheid gevaarlijke vluchtige organische stoffen en semivluchtige organische stoffen, gehalogeneerde brandvertragers (HFR), ureumformaldehyde en bepaalde ftalaten beperken die veel worden gebruikt in bouwmaterialen en producten.	Het bindmiddel bevat geen formaldehyde. Producten met of zonder cacherings zijn gecertificeerd conform Air Comfort Eurofins Gold ³ en Der Blaue Engel ⁴ . Supafil-producten voldoen aan de normen van het Duitse AgBB Test- en evaluatieprogramma en de vereisten voor de hoogste Franse certificeringscategorie (A+).	2 punten
X11. Long Term Emission Control 	X11.2 Emissies bij vloeren en isolatie beheren.	Testen conform en voldoen aan de emissiegrenswaarden voor nieuwe meubels, vloeren en isolatie.	  	1 punt

Met de producten van KNAUF INSULATION kunt u (met 9 punten) de hoogste certificering behalen!

³ Zie bijlage 1 voor het certificaat 'Indoor Air Comfort Gold' van Eurofins en <https://www.eurofins.com/consumer-product-testing/>

⁴ Zie bijlage 2 voor het certificaat 'Der Blaue Engel' en <https://www.blauerengel.de/en/s/knauf>

Wil je meer informatie? Neem dan contact met ons op

Knauf Insulation B.V.

Dakota 7
5126 RL Gilze

Tel: + 31 (0)162 - 42 12 45

e-mail: customerservice.nl@knaufinsulation.com www.knaufinsulation.nl

Ondanks de zorgvuldige samenstelling van de inhoud van deze uitgave kan Knauf Insulation geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele schade die voortvloeit uit een eventuele fout in deze uitgave.

V1-NL 12/2020

challenge.
create.
care.

BIJLAGE 1A

CERTIFICAAT 'INDOOR AIR COMFORT GOLD' VAN EUROFINS



The certificate is set against a background image of a modern industrial facility with large glass windows and structural elements. The Eurofins logo is in the top left, and a circular 'INDOOR AIR COMFORT GOLD CERTIFIED PRODUCT' seal is in the top right. The text is centered and includes a list of certified products and production sites. A signature is at the bottom left, and contact information for the certification body is at the bottom right.

eurofins

Certificate

Indoor Air Comfort Gold

Certified products:

- Knauf Insulation unfaced Glass Mineral Wool products with ECOSE® Technology
- Knauf Insulation GMW products with ECOSE® Technology with aluminum facing
- Knauf Insulation GMW products with ECOSE® Technology with paper kraft facing
- Knauf Insulation GMW with ECOSE® with bio-based binder glass veil
- Knauf Insulation Virgin Blowing Wool
- Knauf Insulation JetSpray System

Produced at following production sites:

- Visé, Belgium
- Krupka, Czech Republic
- Lannemezan, France
- Iphofen, Germany
- Bernburg, Germany
- Stupino, Russia
- Eskişehir, Turkey
- Abu Dhabi, United Arab Emirates
- Cwmbran, United Kingdom
- St. Helens, United Kingdom

The products have undergone a successful testing and evaluation program as specified for Eurofins Indoor Air Comfort Gold certification, version 5.3a (2015). This includes a chamber test of emissions and aldehydes and a surveillance of the manufacturing site according to DIN 18200.

Certificate No.: IACG-323-01-G-2016
Date: 28 August 2016
Validity of certificate: 28 August 2021, with annual surveillance and retesting

[Signature]

Head of the Certification Body

Eurofins Certification Body VOC
Am Neuländer Gewerbepark 4
21079 Hamburg, Germany
Phone: +49 40 492 94 6815

IAC-Certification@eurofins.com
www.indoor-air-comfort.com

Sampling, testing and evaluation were performed according to the standards CEN/TS 165165, ISO 16000-3, ISO 16000-6, ISO 16000-9, ISO 16000-11, EN 13419 each in the latest versions.

BIJLAGE 1B

CERTIFICAAT 'INDOOR AIR COMFORT GOLD' VAN EUROFINS



BIJLAGE 2

CERTIFICAAT 'DER BLAUE ENGEL'



CERTIFICATE

ON THE BASIS OF THE
CONTRACT ON THE USE OF THE ENVIRONMENTAL LABEL NO: 24033

KNAUF INSULATION GMBH
84359 SIMBACH AM INN, GERMANY

IS GRANTED THE RIGHT TO USE THE BLUE ANGEL ECOLABEL SHOWN BELOW
FOR THE PRODUCT

SUPAFIL

AS A SIGN OF SPECIAL ENVIRONMENTAL FRIENDLINESS.

SANKT AUGUSTIN, THIS 23 APRIL 2013



Kar
CHAIRMAN OF THE BOARD

RAL gGMBH

