

Zertifikat

Indoor Air Comfort Gold



Mineralwolledämmstoffe

Produkte

Saint-Gobain Isover G+H AG

Hersteller

Die Produkte wurden für die Indoor Air Comfort Gold Zertifizierung von Eurofins, Version 5.3a (2015) erfolgreich geprüft und bewertet. Dies umfasst eine Prüfkammeruntersuchung der Emissionen von VOC und Aldehyden sowie eine Überwachung des Herstellwerks gemäß DIN 18200.

Die erfolgreiche Bewertung zeigt die Einhaltung der Grenzwerte in den Verordnungen über emissionsarme Produkte und Belgien, Frankreich (Klasse A+) und Deutschland (AgBB), sowie in mehreren Umweltzeichen:

- ✓ Es wurden keine karzinogenen Stoffe, inkl. der 4 in Frankreich begrenzten KMR-Stoffe, oberhalb ihrer Grenzwerte festgestellt.
- ✓ Formaldehyd lag unterhalb des Grenzwertes von $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ und Acetaldehyd unter $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$.
- ✓ Die Summe der flüchtigen organischen Stoffe (TVOC) lag nach 3 Tagen unterhalb des Grenzwertes von $1.000 \mu\text{g}/\text{m}^3$ und nach 28 Tagen unterhalb von $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$.
Das Produkt wurde gemäß der französischen VOC-Verordnung nach A+ eingestuft.
- ✓ Die Summe der SVOC nach 28 Tagen lag unterhalb des Grenzwertes von $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$.
- ✓ Die R-Werte nach 28 Tagen lagen nach der deutschen NIK-Werte-Liste als auch nach der belgischen LCI-Liste unterhalb des Grenzwertes von 1. Die Summe der VOC ohne deutschen NIK-Wert lag unterhalb des Grenzwertes von $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$.
- ✓ Das betriebliche Qualitätsmanagementsystem und die betriebliche Produktionskontrolle sind geeignet, eine kontinuierliche Herstellung sehr emissionsarmer Produkte zu gewährleisten.
- ✓ Das Produkt erfüllt damit die Voraussetzungen für das Gütezeichen Indoor Air Comfort Gold.

Zertifikats-Nr.: IACG-400-191-03-03-2016
Datum: 19.08.2016
Gültigkeit des Zertifikates bis: 15.04.2021, mit jährlicher Überwachung und Nachprüfung



Leiter der Überwachungs- und Zertifizierungsstelle

Eurofins Zertifizierungsstelle VOC
Am Neuländer Gewerbepark 4
21079 Hamburg
Tel. +49 40 492 94 6815

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

Probenahme, Prüfung und Bewertung erfolgten gemäß den Normen CEN/TS 16516, ISO 16000-3, ISO 16000-6, ISO 16000-9, ISO 16000-11, EN 13419 jeweils in der aktuellsten Version.

Anhang zum Zertifikat IACG-400-191-03-03-2016

Die Firma

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG
Bürgermeister-Grünzweig-Strasse 1
D-67059 Ludwigshafen

erhält das Zertifikat Indoor Air Comfort - Gold mit der Nr. IACG-400-191-03-03-2016, gültig bis zum 15.04.2021, mit jährlicher Überwachung und Nachprüfung, für die Produktgruppe Mineralwolledämmstoffe.

Diese beinhaltet Untergruppen und Einzelprodukte entsprechend dieser Tabelle:

Produktgruppe	Produkte
Mineralwolledämmstoffe	Akustic EP 1 Akustic ES 1 Akustic SSP 1 Akustic SSP 1-035 Akustic TAS Akustic TF Akustic TF-035 Akustic TP 1 Akustic TP 1-035 Integra UKF-032 Integra UKF-035 Integra ZKF 1-032 Integra ZKF 1-035 Integra ZKF 1-040 Integra ZSF-032 Integra ZSF-035 Kontur MSP-032 Metac UF-032 Metac UF-034 Metac UF-035 Metac UF-040 Metac WF-032 Metac WF-035 Metac WF-040 Metac WP-032 Metac WP-035 Metac WP-040 TDPS Topdec DF 2-035 Topdec DF 2-040 TW-KF VSDP WDF

Nach erfolgter Zertifizierung ist der Hersteller berechtigt, das Zertifikat, den Anhang zum Zertifikat und das vorstehend abgebildeten Zeichen für alle Geschäftspapiere, Hausprospekte, Kataloge, Lieferscheine, Angebote, Anzeigen etc. auf Messen sowie im Internet im Zusammenhang mit dem Namen des Herstellers zu verwenden.



Leiter der Überwachungs- und Zertifizierungsstelle

Eurofins Zertifizierungsstelle VOC
Am Neuländer Gewerbepark 4
21079 Hamburg
Tel. +49 40 492 94 6815

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

Probenahme, Prüfung und Bewertung erfolgten gemäß den Normen CEN/TS 16516, ISO 16000-3, ISO 16000-6, ISO 16000-9, ISO 16000-11, EN 13419 jeweils in der aktuellsten Version.