

Zertifikat

Indoor Air Comfort Gold

Saint-Gobain ISOVER Dämmprodukte aus Glaswolle mit natürlichem Bindemittel

Produkt / Produktgruppe

Saint Gobain ISOVER AG, Route de Payerne 1, CH-1522 Lucens

Hersteller

Das Produkt wurde nach den Maßgaben des Indoor Air Comfort Gold Zertifizierungsprogramms von Eurofins, Version 3.1 (2011) erfolgreich geprüft. Dieses Zertifizierungsprogramm umfasst jährliche Prüfkammeruntersuchungen auf Emission an VOC sowie ein Audit des Herstellwerks.

Die erfolgreiche Bewertung beruht auf folgenden Ergebnissen:

- Es wurden keine karzinogenen Stoffe, inkl. der 4 in Frankreich begrenzten KMR-Stoffe oberhalb ihrer Grenzwerte festgestellt.
- Formaldehyd lag unterhalb des Grenzwertes von 10 µg/m³.
- Die Summe der flüchtigen organischen Stoffe (TVOC) lag nach 3 Tagen unterhalb des Grenzwertes von 1.000 µg/m³ und nach 28 Tagen unterhalb von 100 µg/m³. Das Produkt wurde gemäß der französischen VOC-Verordnung nach A+ eingestuft.
- Die Summe der SVOC nach 28 Tagen lag unterhalb des Grenzwertes von 20 µg/m³.
- Bewertung der VOC-Einzelstoffe: Die R-Werte nach 28 Tagen lagen sowohl nach der deutschen NIK-Werte-Liste als auch nach der französischen CLI-Liste unterhalb des Grenzwertes von 1. Die Summe der VOC ohne deutschen NIK-Wert und der VOC ohne französischen CLI-Wert lagen beide unterhalb des Grenzwertes von 50 µg/m³.
- Das betriebliche Qualitätsmanagementsystem und die betriebliche Produktionskontrolle entsprachen den Anforderungen.
- Das Produkt erfüllt damit die Voraussetzungen für das Gütezeichen Indoor Air Comfort Gold.

Zertifikats-Nr.: 2012 - IACG - 055

Datum: 01. August 2012

Gültigkeit des Zertifikates: 01. August 2017


Director Certification Chemical Safety


General Manager

Eurofins Product Testing A/S
Tel. +45 70 22 42 76

ProductTesting@eurofins.com
www.product-testing.eurofins.com



Anhang Zertifikat 2012-IACG-055

Die Firma /Gesellschaft

Saint-Gobain ISOVER AG
Route de Payerne 1
CH-1522 Lucens
Schweiz

erhält das Zertifikat Indoor Air Comfort - Gold
mit Nr. 2012-IACG-055 gültig bis 01.08.2017

für die Produktgruppe

Saint-Gobain ISOVER Dämmprodukte aus Glaswolle mit natürlichem Bindemittel

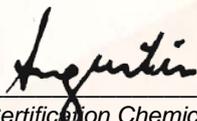
Diese umfasst folgende Dämmprodukte:

- ohne Beschichtung (mit und ohne Heissiegeln)
- mit verschiedenfarbigen Polyestervlies-Beschichtungen
- mit verschiedenfarbigen Glasvlies-Beschichtungen (mit und ohne Armierung)
- mit Kraftpapier-Beschichtung (mit und ohne Armierung)
- mit Alu-Kraft-Beschichtung (mit und ohne Armierung)
- mit Alu-Beschichtung (mit und ohne Armierung)

Die Einzelprodukte werden hergestellt:

- aus Glaswolle, mit einem maximalen Flächengewicht von 8 kg/m²
- unter Verwendung eines natürlichen Bindemittels "GB" bzw. durch Saint-Gobain ISOVER als chemisch identisch bewerteten Bindemittels mit der maximal getesteten Bindemittelkonzentration
- einschließlich der getesteten Beschichtungen oder Kaschierungen auf einer Seite des Produktes, bzw. den durch Saint-Gobain ISOVER als chemisch identisch bewerteten Materialien sofern sie das Flächengewicht der Referenzbeschichtung nicht überschreiten

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.



Director Certification Chemical Safety



General Manager

Eurofins Product Testing A/S
Tel. +45 70 22 42 76

ProductTesting@eurofins.com
www.product-testing.eurofins.com