

Zertifikat

Indoor Air Comfort Gold



Loose-Lay 30 und Loose-Lay 55

Produkte

Project Floors GmbH, Max-Ernst-Straße 4, 50354 Hürth

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 $160 \mu\text{g}/\text{m}^3$.
Das Produkt wurde gemäß der französischen VOC-Verordnung nach A+ eingestuft.
- ✓ Die Summe der SVOC nach 28 Tagen lag unterhalb des Grenzwertes von $30 \mu\text{g}/\text{m}^3$.
- ✓ 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-32-2011019-01-2015
Datum: 01. April 2016
Gültigkeit des Zertifikates bis: 01. April 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.