



SENTINEL HAUS
INSTITUT

ZERTIFIKAT

QNG Ready

Fenorm Holz-Schichtstoff-Innenfensterbank

Fensterbank



Lottmann Fensterbänke GmbH
Eisenstr. 9
A-4462 Reichraming

Dieses Produkt wurde durch das Sentinel Haus Institut geprüft, bewertet und freigegeben. Es erfüllt die Kriterien für Schadstoffvermeidung in Baumaterialien (Anhangsdokument 3.1.3) vorgegeben durch das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG).

Position laut Anhangsdokument 3.1.3

9.1 Holzwerkstoffe (FPY, OSB und HPL) für den Holzbau und Innenausbau

Das QNG ready Siegel des Sentinel Haus Instituts kennzeichnet Produkte, welche für die KfW-Förderung „Klimafreundliches Wohngebäude/ Nichtwohngebäude“ qualifiziert sind.

Dieses Produkt ist im Portal für das gesunde und nachhaltige Betreiben, Bauen, Sanieren und Renovieren von Gebäuden gelistet.

Peter Bachmann
Geschäftsführer und Gründer
Freiburg, den 09.04.2024



1268-011-1002



Anlage zum Zertifikat

Betrachtung nach QNG Anhangsdokument 3.1.3

Schadstoffvermeidung in Baumaterialien (Version 1.3)

Produktname:	Fenorm Holz-Schichtstoff- Innenfensterbank
Hersteller:	Lottmann Fensterbänke GmbH
Position & Bauproduktgruppe:	9.1 Holzwerkstoffe (FPY, OSB und HPL) für den Holzbau und Innenausbau
Betrachtete Stoffe:	Formaldehyd / VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / SVHC: Borverbindungen
Regelwerk/Bezugsnorm:	MVV TB / ChemVerbotsV / DE-UZ 76/ 1907/2006/EG
QNG-Anforderungen Schadstoffvermeidung:	Einhaltung AgBB-Schema b) d) Formaldehyd $\leq 0,08$ ppm ($0,096$ mg/m ³) in Prüfkammer i) j) Reproduktionstoxische Borverbindungen $\leq 0,10$ %
Nachweis:	Einhaltung AgBB-Schema und Formaldehyd $\leq 0,08$ ppm ($0,096$ mg/m ³) in Prüfkammer durch Prüfbericht EPH Dresden Nr. 2523658 vom 12.03.2024. Einhaltung Reproduktionstoxische Borverbindungen $\leq 0,10$ % durch Herstellererklärung vom 08.04.2024.

Ausgestellt am 09.04.2024

Vollständige Kriterien abrufbar unter www.sentinel-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualitäten/Qualitäten-Pruefkriterien



1268-011-1002