



SENTINEL HAUS
INSTITUT

ZERTIFIKAT

QNG Ready

OSB 3 Fichte

OSB Plattenwerkstoff

kronospan

KRONOSPAN OSB spol. s r.o.

Na Hranici 2361/6

58601 Jihlava

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 30.01.2024





Anlage zum Zertifikat

Betrachtung nach QNG Anhangsdokument 3.1.3
Schadstoffvermeidung in Baumaterialien (Version 1.3)

Produktname:	OSB 3 Fichte
Hersteller:	KRONOSPAN OSB spol. s r.o.
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; Formaldehyd $\leq 0,08$ ppm ($0,096 \text{ mg/m}^3$) in Prüfkammer; Reproduktionstoxische Borverbindungen $\leq 0,10$ %
Nachweis:	Prüfbericht vom Institut Fraunhofer WKI vom 24.10.2023 (Prüfberichts Nr. MAIC-2023-2865). Herstellereklärung vom 15.01.2024.

Ausgestellt am 30.01.2024
Vollständige Kriterien abrufbar unter www.sentinel-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualitäten/Qualitaeten-Pruefkriterien

