



# ZERTIFIKAT

QNG Ready

## Funderplan

Holzwerkstoff - Holzfaserplatten

**Fundermax**  
For you to create

FunderMax GmbH  
Klagenfurter Straße 87-89  
9300 St. Veit/Glan

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 in der SHI-Datenbank für das gesunde und nachhaltige Betreiben, Bauen, Sanieren und Renovieren von Gebäuden gelistet.

Peter Bachmann  
Geschäftsführer und Gründer  
Freiburg, den 21.05.2024





## Anlage zum Zertifikat

Betrachtung nach QNG Anhangsdokument 3.1.3  
Schadstoffvermeidung in Baumaterialien (Version 3.1)

<b>Produktname:</b>	Funderplan
<b>Hersteller:</b>	FunderMax GmbH
<b>Position &amp; Bauproduktgruppe:</b>	9.1 Holzwerkstoffe (FPY, OSB und HPL) für den Holzbau und Innenausbau
<b>Betrachtete Stoffe:</b>	Formaldehyd / VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / SVHC: Borverbindungen
<b>Regelwerk/Bezugsnorm:</b>	MVV TB / ChemVerbotsV / DE-UZ 76 / 1907/2006/EG
<b>QNG-Anforderungen Schadstoffvermeidung:</b>	Einhaltung AgBB-Schema; Formaldehyd $\leq 0,08$ ppm ( $0,096 \text{ mg/m}^3$ ) in Prüfkammer; Reproduktionstoxische Borverbindungen $\leq 0,10 \%$
<b>Nachweis:</b>	Natureplus-Zertifikat vom 14.7.2022. Natureplus-Vergabekriterien sind laut Richtlinie 5010 - Emissionsarme Bauprodukte, Ausgabe: 22-05 vom 24. März 2023 konform mit dem AgBB-Schema und geben einen Formaldehydgrenzwert von $\leq 0,03 \text{ mg/m}^3$ vor (Seite 6). Laut Richtlinie 5001 - Chemikalienrichtlinie, Ausgabe: 22-05 vom 18. Juli 2022 sind SVHC $> 0,1\%$ (Seite 2) und reproduktionstoxische Stoffe (Seiten 3-4) verboten

Ausgestellt am 21.05.2024

Vollständige Kriterien abrufbar unter [www.sentinel-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualitäten/Qualitaeten-Pruefkriterien](http://www.sentinel-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualitäten/Qualitaeten-Pruefkriterien)

