



SENTINEL HAUS  
INSTITUT

# ZERTIFIKAT

QNG Ready

GUTEX Thermoroom

Dämmung

GUTEX Holzfaserplattenwerk H.  
Henselmann GmbH & CO. KG



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

## 12.4 Dämmstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen in Innenräumen sowie in Holzbau-Konstruktionen

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 Betrieben, Bauen, Sanieren und Renovieren von Gebäuden gelistet.

Peter Bachmann  
Geschäftsführer und Gründer  
Freiburg, den 04.09.2023





## Anlage zum Zertifikat

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

<b>Produktname:</b>	GUTEX Thermoroom
<b>Hersteller:</b>	GUTEX Holzfaserplattenwerk H. Henselmann GmbH & CO. KG
<b>Position &amp; Bauproduktgruppe:</b>	12.4 Dämmstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen in Innenräumen sowie in Holzbau- Konstruktionen
<b>Betrachtete Stoffe:</b>	Gefährliche Stoffe / SVHC: Borverbindungen / Biozide
<b>Regelwerk/Bezugsnorm:</b>	1907/2006/EG / DE-UZ 132
<b>QNG-Anforderungen Schadstoffvermeidung:</b>	Reproduktionstoxische Borverbindungen $\leq 0,10$ %; Deklaration biozider Wirkstoffe
<b>Nachweis:</b>	Naturplus Zertifikat vom 07. Juni 2021 / Nr. 0104- 0604-012-3. Laut Natureplus Richtlinie 5001 - Chemikalienrichtlinie, Ausgabe: 22-05 vom 18. Juli 2022 sind reproduktionstoxische Stoffe (darunter Borverbindungen) verboten (Seiten 3-4). Laut EPD vom 09. Oktober 2020, Abschnitt 2, Punkt 2.5 wurden dem Bauprodukt weder Biozidprodukte zugesetzt noch wurde es mit Biozidprodukten behandelt.

Ausgestellt am 04.09.2023

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

