



SENTINEL HAUS  
INSTITUT

# ZERTIFIKAT

QNG Ready

BACHL reXPS® 200; 300 C-G, SF

XPS Polystyrol Bauplatten



Gemeinsam Werte schaffen.

KARL BACHL Kunststoffverarbeitung  
GmbH & Co. KG  
Deching 3  
94133 Röhrnbach

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

## 12.1 Kunstschaum-Dämmstoffplatten und Spritzschäume für Gebäude und Haustechnik

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 09.02.2024





## Anlage zum Zertifikat

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

<b>Produktname:</b>	BACHL reXPS® 200; 300 C-G, SF
<b>Hersteller:</b>	KARL BACHL Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG
<b>Position &amp; Bauproduktgruppe:</b>	12.1 Kunstschaum-Dämmstoffplatten und Spritzschäume für Gebäude und Haustechnik
<b>Betrachtete Stoffe:</b>	Halogenierte Treibmittel / SVHC: HBCD, TCEP / Emissionen
<b>Regelwerk/Bezugsnorm:</b>	Montrealer Protokoll / 517/2014/EU / MVV TB / POP-VO / 1907/2006/EG
<b>QNG-Anforderungen Schadstoffvermeidung:</b>	Frei von halogenierten Treibmitteln; EPS/ XPS- Platten: HBCD $\leq$ 0,10 %; PUR/ PIR-Platten: TCEP $\leq$ 0,10 %; Phenolharzschaumplatten und gespritzter UF-Dämmschaum: Einhaltung AgBB-Schema
<b>Nachweis:</b>	Prüfbericht des Instituts TÜV SÜD Industrie Service GmbH (Prüfbericht Nr. 23-K2311-1) mit der Prüfgrundlage DE-UZ-132 vom 13.04.2023. Herstellereklärung vom 20.11.2023.

Ausgestellt am 09.02.2024

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

