HERSTELLERERKLÄRUNG

NACHHALTIGE LÖSUNGEN FÜR DIE IMMOBILIEN- UND BAUBRANCHE

Jahr 2026

Gemeinsam Werte schaffen.

BACHL»XPS®

Geprüfter Qualitätsdämmstoff FIW München DIN 4108-10

PRODUKTBEZEICHNUNGEN: XPS 200 C, XPS 200 C-G, XPS 300 C, XPS 300 C-G, XPS 300 C-SF
XPS 300 C XL-R

LIEFERANTEN-ADRESSE:
Karl Bachl Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG
Deching 3
94133 Röhrnbach

ANSPRECHPARTNER:
Tobias Eder
Tel.: 08582/809-346
Eder.tobias@bachl.de

ALLGEMEINE ANGABEN ZU INHALTSTOFFEN:

Produktsicherheitsverordnung (GPRS) (Verordnung (EU) 2023/988):	☑ keine Relevanz
Gefährliche Inhaltsstoffe nach REACH - Verordnung (Verordnung (EG) 1907/2006) oder auf der Kandidatenliste:	☑ nicht enthalten
Gefahrstoffe nach der Gefahrstoffverordnung (GefStoffV):	☑ nicht enthalten
Gefahrstoffen nach RoHS- Richtlinie (Richtlinie 2011/65/EU):	☑ nicht enthalten
Halogenierte/Teilhalogenierte Treibmittel (FCKW, H-FCKW, HFKW und CKW):	☑ nicht enthalten
Organische Schadstoffe nach POP-Verordnung (HBCD frei):	☑ nicht enthalten
Per- und polyfluorierte Chemikalien (PFAS):	☑ nicht enthalten
Konfliktmineralien nach EU-Konfliktmineralien-Verordnung ((EU) 2017/821):	☑ nicht enthalten
Formaldehyd	☑ Grenzwert wird eingehalten

NACHWEIS: Umweltproduktdeklaration: ***Nr.- EPD-EXI-20260134-IBH1-EN***

FOLGENDE KRITERIEN DER BEWERTUNGSSYSTEME WERDEN MIT DER PRODUKTGRUPPE ERFÜLLT:

1. DGNB Neubau 2023

Kriterium	Qualitätsstufe/Anforderungen
Nr. 40 „Halogenierte Treibmittel“ Keine halogenierten Treibmittel	1 bis 4 Keine halogenierten Treibmittel
Nr. 41 „SVHC“	1 bis 4 SVHC < 0,1 Massen-%

2. QNG

Kriterium	Qualitätsstufe/Anforderungen
Pos. 1.1	SVHC < 0,1 Massen-%
Pos. 12.1	Keine halogenierten Treibmittel

3. AgBB-Schema

Kriterium	TVOC[mg/m³]	Summe SVOC [mg/m³]	Kanzerogene 1A bzw. 1B nach GHS-System [mg/m³]
Nach 3Tagen	≤ 10	-	≤ 0,01
Nach 28 Tagen	≤ 1	≤ 0,1	≤ 0,001

4. EU-Taxonomie

Kriterium	Qualitätsstufe/Anforderungen
DNSH – Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung	Stoffe nach Anlage C Bewertung: EU-Taxonomie konform

5. LEED v4.

Kriterium	Qualitätsstufe/Anforderungen
MR Credit 1: Building Life-Cycle Impact Reductions (Option 4: LCA)	Das Produkt verfügt über eine EPD
MR Credit 2: BPDO - Environmental Product Declarations	Das Produkt verfügt über eine EPD
IEQ Credit 2: Low Emitting Materials	Emissionsbewertung nach AgBB Bewertungsschema

6. BNB-BN Neubau V2015

Kriterium	Qualitätsstufe/Anforderungen
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt: Pos. 36a (Bewertung von Büro- und Verwaltungsgebäuden)	Qualitätsniveau 3 keine Halogenierten Treibmittel / gefährliche Einzelstoffe

7. BREEAM DE Neubau 2018

Kriterium	Qualitätsstufe/Anforderungen
Hea 02 Qualität der Innenraumluft	TVOC ≤ 1,0 mg/m³ Kategorie 1A & 1B ≤ 0,001 mg/m³

i.A. Eder T

Tobias Eder / Anwendungstechnik, Produktentwicklung

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewicht u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Technische Änderungen, Maßänderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Stand Januar 2026