

## Allgemeine Produktangaben

Hersteller	<b>JACKON Insulation GmbH</b> Carl-Benz-Straße 8 33803 Steinhagen Germany Mail: <a href="mailto:info@jackodur.com">info@jackodur.com</a> Web: <a href="http://www.jackon-insulation.com">www.jackon-insulation.com</a>
	
Produkt	JACKODUR EVO
Kontaktinformationen	Dr. Mark Plate JACKON Insulation GmbH Ritzlebener Str 1 39619 Arendsee
Veröffentlichungsdatum	21.06.2023
SuPIM-Deklarationsnummer	SuPIM-4119
Produktionsland/-ort	Deutschland 39619 Arendsee
Nutzungsdauer in Jahren	≥ 40
Produktbeschreibung	Extrudierter Polystyrolhartschaum (XPS) entsprechend 13164
Hauptinhaltsstoffe	Polystyrol, Flammschutzmittel, Farbstoff, Nukleierungsmittel, Treibmittel (Kohlendioxid + Co-Treibmittel)
Zugeordnete EPD	XPS mit halogenfreien Treibmitteln
EPD-Deklarationsnummer	EPD-FPX-20190111-IBE1-DE
Art der EPD	Durchschnitts-EPD

## Deklarationen, Dokumentationen und Labels

Deklarationstyp	Bezeichnung	Nachweis/Link
Umweltproduktdeklaration	EPD (Environmental Product Declaration)	Environmental Product Declaration (EPD) <a href="#">↓</a>
Prüfnachweis	AgBB-Schema	Emissionsprüfbericht <a href="#">↓</a>
Herstellerauskunft	Produkt enthält keine Substanzen, die die REACH-Kriterien für besonders besorgniserregende Stoffe erfüllen. (Stand: 21.06.2023)	Sicherheitsdatenblatt (SDB) <a href="#">↓</a>
Herstellerauskunft	Zertifiziertes Umweltmanagementsystem (UMS): Aufgeschäumte Dämmung	Sonstiges Dokument <a href="#">↓</a>

## Ressourcen, Verwertung und Entsorgung

	Angaben	Nachweis
Ressourceneinsatz	Keine Verwendung von Sekundärrohstoffen	Sonstiges Dokument <a href="#">↓</a>
Verwertung und Entsorgung	Wiederverwendung	Environmental Product Declaration (EPD) <a href="#">↓</a>
	Energetische Verwertung	Environmental Product Declaration (EPD) <a href="#">↓</a>

### Europäische Abfall-Codes

Transportverpackung	15 01 02
Produktverpackung	15 01 02
Produkt: Herstellung und Einbau	17 06 04
Produkt: End-of-Life	17 06 04

## Zertifizierungssystem: DGNB Neubau (2018)

### Ökobilanz des Gebäudes (DGNB-Kriterium ENV 1.1)

Umweltwirkungen des Produkts: siehe EPD (EPD-FPX-20190111-IBE1-DE)

Environmental Product Declaration (EPD) [↓](#)

### Risiken für die lokale Umwelt (DGNB-Kriterium ENV 1.2)

Nr.	Produktgruppe	Produkttyp	Schadstoffgruppe	Qualitätsstufe (QS)
40	Kunstschäum-Dämmstoffe für Gebäude und Haustechnik	PS / XPS / PUR-Dämmprodukte, flexible TGA-Dämmungen (Kautschuk und PE)	Halogenierte Treibmittel	QS 4, Nachweis durch: Environmental Product Declaration (EPD) <a href="#">↓</a>

### Rückbau- und Recyclingfreundlichkeit (DGNB-Kriterium TEC 1.6)

Verwertungs- und Entsorgungsweg	Qualitätsstufe	Nachweis
Wiederverwendung	Qualitätsstufe: CE Bonus - Wiederverwendung oder werkstoffliche Verwertung	Environmental Product Declaration (EPD) <a href="#">↓</a>
Energetische Verwertung	Qualitätsstufe: QS 1	Environmental Product Declaration (EPD) <a href="#">↓</a>

## Zertifizierungssystem: BNB Gebäude (2015)

### Umweltwirkungen/Ökobilanzierung (BNB-Kriterien 1.1.1 - 1.1.5)

Umweltwirkungen des Produkts: siehe EPD (EPD-FPX-20190111-IBE1-DE)

Environmental Product Declaration (EPD) [↓](#)

### Risiken für die lokale Umwelt (BNB-Kriterium 1.1.6)






Pos.	Schadstoffgruppe	Bauproduktgruppe	Bauprodukttyp	Einsatzbereiche	Qualitätsstufe (QS)
0	SVHC	Alle Bauprodukte	Alle	-	QS 5, Nachweis durch: Environmental Product Declaration (EPD) <a href="#">↓</a>
32a	Halogenierte Treibmittel / gefährliche Einzelstoffe	Kunstschäum-Dämmstoffe für Gebäude und Haustechnik	EPS/XPS/PUR/PIR-Dämmprodukte, Melamin- und Phenolharzschäume, für den Innen- und Außenbereich für Dämmstoffe in WDVS gilt zusätzlich Pos. 36a	Wand-, Decken-, Bodendämmung, flexible TGA-Dämmung	QS 5, Nachweis durch: Environmental Product Declaration (EPD) <a href="#">↓</a>
36a	Biozide / gefährliche Stoffe / halogenierte Treibmittel	Dämmstoffe	Mineralische und nicht mineralische Außenwanddämmungen (Außenwandfarben siehe Pos. 6, Putze siehe Pos. 35)	Wärmedämmverbundsysteme	QS 3, Nachweis durch: Environmental Product Declaration (EPD) <a href="#">↓</a>

### Primärenergiebedarf (BNB-Kriterium 1.2.1)

Primärenergiebedarf des Produkts: siehe EPD (EPD-FPX-20190111-IBE1-DE)

Environmental Product Declaration (EPD) [↓](#)

## Zertifizierungssystem: LEED BD+C (v4)

Deklarationstyp / Anwendungsgebiet	Angaben	Wert / Nachweis	LEED Credit
Umweltproduktdeklaration	EPD	Environmental Product Declaration (EPD) 	MR: Offenlegung und Optimierung für Bauprodukt - Umweltzertifizierung von Produkten
Prüfnachweis	AgBB-Schema	Emissionsprüfbericht 	EQ: Emissionsarme Materialien
Herstellerauskunft	REACH	Sicherheitsdatenblatt (SDB) 	MR: Offenlegung und Optimierung für Bauprodukt - Materialbestandteile
Produktdeklarationen	Recycled content pre-consumer (Gewicht)	0 % (Gewicht) Environmental Product Declaration (EPD) 	MR: Offenlegung und Optimierung für Bauprodukt - Sourcing von Rohmaterialien
Produktdeklarationen	Recycled content post-consumer (Gewicht)	0 % (Gewicht) Environmental Product Declaration (EPD) 	MR: Offenlegung und Optimierung für Bauprodukt - Sourcing von Rohmaterialien

MR-Zertifikat: Materialien und Ressourcen, EQ-Zertifikat: Umweltqualität im Innenbereich, SS-Zertifikat: Nachhaltige Standorte

## Zertifizierungssystem: BREEAM International New Construction 2016 / BREEAM DE Neubau 2018

### Qualität der Innenraumluft (Hea 02)

Produktart	Grenzwert der Emissionen	Erfüllte Prüfungsanforderungen	Einstufung
Materialien für Decken, Wände, sowie Schall- und Wärmedämm-Materialien	Formaldehyd = 0.01 mg/m <sup>3</sup> TVOC = 0.3 mg/m <sup>3</sup> TSVOC = 0.1 mg/m <sup>3</sup> Krebserregende Stoffe der Kategorie 1A und 1B = 0.001 mg/m <sup>3</sup>	ISO 10580 oder ISO 16000-9 oder EN 16516 oder CDPH Standard Method v1.1	Herausragende Qualität Nachweis durch: Emissionsprüfbericht <a href="#">↓</a>

### Ökologische Auswirkungen Material (Mat 01)

Geprüfte Umwelt-Produktdeklaration nach ISO 14025 und EN 15804 oder ISO 21930:

siehe EPD (EPD-FPX-20190111-IBE1-DE)

Environmental Product Declaration (EPD) [↓](#)

### Verantwortungsvolle Materialbeschaffung (Mat 03)

Deklarationstyp	Bezeichnung	Nachweis/Link
Herstellerauskunft	Zertifiziertes Umweltmanagementsystem (UMS): Aufgeschäumte Dämmung	Sonstiges Dokument <a href="#">↓</a>

Nachweise, die in diesem Dokument nicht als Downloadlink verfügbar sind, können beim Hersteller angefordert werden.

### Haftungsausschluss

Die Konformität der Herstellerdeklaration mit den zugrunde liegenden Angaben und Nachweisen wurde durch das IBU überprüft. Der Hersteller haftet für die Richtigkeit der angegebenen Daten und Dokumente.