

Allgemeine Produktangaben

Hersteller	JACKON Insulation GmbH Carl-Benz-Straße 8 33803 Steinhagen Germany Mail: info@jackodur.com Web: www.jackon-insulation.com
	
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) ↓
Prüfnachweis	AgBB-Schema	Emissionsprüfbericht ↓
Herstellerauskunft	Produkt enthält keine Substanzen, die die REACH-Kriterien für besonders besorgniserregende Stoffe erfüllen. (Stand: 21.06.2023)	Sicherheitsdatenblatt (SDB) ↓
Herstellerauskunft	Zertifiziertes Umweltmanagementsystem (UMS): Aufgeschäumte Dämmung	Sonstiges Dokument ↓

Ressourcen, Verwertung und Entsorgung

	Angaben	Nachweis
Ressourceneinsatz	Keine Verwendung von Sekundärrohstoffen	Sonstiges Dokument ↓
Verwertung und Entsorgung	Wiederverwendung	Environmental Product Declaration (EPD) ↓
	Energetische Verwertung	Environmental Product Declaration (EPD) ↓

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) ↓

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) ↓
Energetische Verwertung	Qualitätsstufe: QS 1	Environmental Product Declaration (EPD) ↓

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) ↓
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) ↓
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) ↓

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 ³ TVOC = 0.3 mg/m ³ TSVOC = 0.1 mg/m ³ Krebserregende Stoffe der Kategorie 1A und 1B = 0.001 mg/m ³	ISO 10580 oder ISO 16000-9 oder EN 16516 oder CDPH Standard Method v1.1	Herausragende Qualität Nachweis durch: Emissionsprüfbericht ↓

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 ↓

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.